

Nombre del alumno: Lupita Montes de Oca Trujillo

Nombre del profesor: Jhodany Arguello

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: enfermería en urgencias y desastres

Grado: séptimo

Grupo: "C"

# Atención de enfermería con descompensaciones diabéticas.

Cetoacidosis diabética

La CAD es

Situación grave en la que es un importante déficit de insulina y así mismo un aumento de hormonas contra reguladoras

Como:

- Glucagón
- Catecolaminas
- GH
- Glucocorticoides

Clínica

Se produce en un periodo de 24 horas, diagnosticar y tratar pero también la causa desencadenante

Signos

- Hiperventilación
- Deshidratación
- Taquicardia
- Hipotensión

Síntomas

- Sed y polidipsia
- Poliuria
- Fatiga
- Pérdida de peso

Descompensación Hiperglucemia Hiperosmolar

Presenta

Instauración más insidiosa que va de días a semanas, puede presentar:

- Debilidad
- Poliuria
- Polidipsia
- Alteración de la conciencia

Se sospecha en ancianos con focalidad neurológica aguda, y con deterioro del nivel de conciencia

Tratamiento del CAD y DHH

Si hipernatremia (Na>150meq/L) se aconseja utilizar suero salino hipotónico 0.45%

Si la glucemia no desciende a un ritmo de 50-70 mg/dl en la primera hora, doblar la dosis de insulina infundida

Mantener la glucemia entre 150 y 200 mg/dl hasta la resolución de la cetoacidosis Hipoglucemia

Se caracteriza por..

Por el descenso de la glucemia, por debajo de los valores normales.

Es por debajo de 70 mg/dg.p

Tratamiento

- Glucagón i.m O s.c 0.5-1mg: administrado por una tercera persona
- Ingerir 20 gr de glucosa oral y después 40 g de un hidrato de carbono completo
- Tratamiento con glucosa i.v (25g de glucosa) en medio hospitalario.

Clínica

- Palpitación
- Sudoración
- Temblor
- Palidez
- Frialdad
- Irritabilidad
- Ansiedad
- Hambre
- Debilidad
- Inquietud
- Visión borrosa

Dominio: 2 Clase: nutricion deshidratacio

Patrón: 2 nuticion metabolico

# Etiqueta (problema) (P)

Nutrición metabólica

## **Definición:**

Exceso del volumen de líquidos

# <u>Factores relacionados</u> (causas) (E)

r/c el compromiso de los mecanismos reguladores m/p alteración en los electrolitos,ansiedad,etc.

## <u>Características</u> <u>definitorias (signos y</u> <u>síntomas)</u>

- Ansiedad
- Cambios en la presión arterial
- Cambios en el patrón respiratorio
- Disnea
- Edema
- Oliguria agitación
- Hemoglobina

RESULTA DO (NOC)	INDICADO R	ESCALA DE MEDICIÓN	PUNTUA CIÓN DIANA
Dominio: III salud fisiológica  Clase: G líquidos y electrolito s  Severidad de la sobrecarg a de líquidos	<ul> <li>Ed</li> <li>e m a ge ne ral iz ad o M al estar C ef al e A m en to de la pr es io n sa ngui ne a</li> <li>• a</li> <li>• a</li> </ul>	1-grave 2- sustancial 3- moderado 4-leve 5-ningun	Mantene r a:_3 Aument ar a:_4 Mantene r a:_2_ Aument ar a:_3 Mantene r a:_5_ Aument ar a:_7 Aument ar a:_7

#### INTERVENCIONES (NIC):

#### **ACTIVIDADES**

- Toma de peso diario
- Observar color y cantidad de orina
- Observar membranas y mucosas

#### **INTERVENCIONES (NIC):**

#### **ACTIVIDADES**

- Disminuir la ingesta de líquidos
- Llevar un registro estricto de líquidos, ingresos y egresos
- Tomar y registrar constantemente la presión sanguínea, frecuencia cardiaca y frecuencia respiratoria

#### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y ELECTRÓNICAS:

- 1. DIAGNOSTICOS ENFERMEROS, DEFINICIONES Y CLASIFICACION 2007-2008, NANDA
- 2. Mc CLOSKEY, JOANNNE (1999), "CLASIFICACION DE INTERVENCIONES DE ENFERMERIA", NIC, 4ª EDICION, ELSEVIER, ESPAÑA.
- 3. MORREAD, SUE, MRION JHONSON (2005). "CLASIFICACION DE RESULTADOS DE ENFERMERIA", NOC, 3ª EDICION, ELSEVIER, ESPAÑA.
- 4. NORMA OFICIAL MEXIVANA NOM-168-SSA1-1998, DEL EXPEDIENTE CLINICO

Dominio:	Clase:			
Diagnóstico de enfermería NANDA				

## Etiqueta (problema) (P)

00179 riesgo de nivel de glucemia inestable

## **Definición:**

Riesgo de variación de los niveles normales de glucosa en sangre; que puede comprometer la salud

## Factores relacionados

- Estado de salud física
- Control inadecuado de la glucemia

RESULT ADO (NOC)	INDICADOR	ESCALA DE MEDICIÓN	PUNTUA CIÓN DIANA
Control del riesgo	-Reconoce los factores de riesgo -Detección sistémica de riesgos identificados -Desarrollo de estrategias de control de riesgo	Desde nunca demostra do hasta siempre demostra do	2/3 2/4 1/4 Mantene r a:_5 Aument ar a:11
Nivel de glucemi a	-Glucemia elevada - Concentraci ón sanguínea de glucosa -Alteración de electrolitos	Desviació n grave del rango normal hasta sin desviació n del rango normal	2/4 2/4 1/3 Mantene r a:_5 Aument ar a:_10

## INTERVENCIONES (NIC):

#### **ACTIVIDADES**

- Ayuda en la modificación de sí mismo
- Manejo ambiental
- Vigilancia
- Control de infecciones
- Identificación de riesgos

### INTERVENCIONES (NIC):

#### **ACTIVIDADES**

- Manejo de la hiperglucemia o hiperglucemia
- Muestra de sangre capilar
- Administración medicamentos

de

- Manejo de la medicación
- Asesoramiento nutricional