



Nombre del alumno: Olaguez Ramírez Brenda Leticia

Nombre del profesor: Martínez Guillén Julibeth

Nombre del trabajo: Retos nutricionales para condiciones especiales

Materia: Nutrición en la infancia y adolescencia

Grado: 5° A

Grupo: LNU

Comitán de Domínguez Chiapas a 08 de Marzo de 2022.

Retos nutricionales para condiciones especiales

Parálisis cerebral

Afecta

Movilidad corporal
Coordinación muscular

Causas

Lesión cerebral
Falta de desarrollo

Síntomas

Ataxia
Rigidez muscular
Espasticidad
Babeo excesivo

Signos

Alopecia
Retinitis pigmentosa
Hepatomegalia

Metabolopatías

Causas

Actividad enzimática alterada

Acumulación de sustrato
Deficiencia de producto

Tratamiento

Trasplante

Hígado
Médula ósea

Farmacológico

Vitaminas

Nutrición enteral

Suministra

Fórmulas líquidas

En la boca
En el estómago

Factores importantes

Edad
Valoración nutricional
Enfermedad

Vías de acceso

Gástrica

Es más usada
Usa sonda nasogástrica

Gastromía endoscópica

A través de un tubo abdominal
No pasa por la boca y esófago

Traspilórica nasoduodenal

Para pacientes críticos
Recuperación rápida de calorías

Bombas de alimentación

Regulan

El tiempo de alimentación

Avisan

Obstrucciones
Vaciado del envase

Retos nutricionales
para condiciones
especiales

Nutrición parenteral

Beneficios

Movilidad corporal
Coordinación muscular

Permite crecimiento en el niño
Suministra suficiente energía
Mantiene balances energéticos

Características

Vía intravenosa

Objetivos

Soporte nutricional
Prevenir deficiencias
Proporcionar energía
Evitar complicaciones
Mejorar la calidad de vida

Factores importantes

Peso del paciente
Historia clínica
Proteínas séricas del paciente
Triglicéridos y lípidos

Categorías

Total { Osmolaridad >800 mOs/L
Parcial { Osmolaridad <800 mOs/L

Referencias

UDS. (Enero-Abril 2022) Antología de nutrición en la infancia y adolescencia. México. UDS.

Obtenido de

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/2f9b876b364400129933fd0f618b7f>

48-LC-LNU504.pdf