

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CARRERA:

NUTRICIÓN

MATERIA:

NUTRICION Y ACTIVIDADES PEDIATRICAS

TAREA:

CUADRO SIGNOTICO

CATEDRÁTICO:

SANCHEZ GORDILLO NEFI ALEJANDRO

ALUMNO:

MONZÓN LÓPEZ LITZY BELÉN

GRADO Y GRUPO:

7TO CUATRIMESTRE "A"

LUGAR Y FECHA:

TAPACHULA CHIAPAS A 11 DE OCTUBRE DEL 2021

NUTRICIÓN DEL LACTANTE.

Fórmulas lácteas especiales, alergia a la proteína de la leche de vaca.

Fórmulas sin lactosa

Las fórmulas sin lactosa contienen dextrinomaltoza o polímeros de glucosa como hidrato de carbono, y el resto de la composición es similar a una fórmula adaptada.

Las fórmulas hidrolizadas

pueden tener la parte proteica procedente de la caseína o de la proteína de suero, o bien de ambas. Si la proteína hidrolizada procede al mismo tiempo de la caseína y de la proteína

Alimentación del recién nacido de bajo peso.

Existen muchas formas de nutrir a un recién nacido de bajo peso, por la vía enteral, o parenteral

Fórmulas para prematuros: Se han diseñado fórmulas a base de leche de bovino, con aumento de cantidad de proteína, Ca, P, y sodio con menor cantidad de lactosa en relación con las fórmulas consideradas como de inicio que se dan en un recién nacido.

Requerimientos energéticos.

La energía es necesaria en todas las funciones vitales del cuerpo a nivel molecular, celular, de órganos y sistemas..

La energía nutricional es el potencial electroquímico en los hidratos de carbono, proteínas y lípidos de la dieta.

Proteínas.

El contenido proteico y su composición en la leche humana cambia durante toda la lactancia, de concentraciones de alrededor de 2 g/dL al nacimiento a 1 g/ dL en la leche madura

Cambios cualitativos también ocurren durante la lactancia, resultando en una relación de suero-caseína de 80:20 al inicio de la lactancia a una relación de 55:45 en la leche madura.

Ácidos grasos esenciales.

Requerimientos de ácidos grasos Los ácidos grasos representan casi 85% de los triglicéridos y por lo tanto son el componente principal de los lípidos en la leche humana.

Los ácidos grasos en la leche humana provienen de la dieta materna, síntesis de novo de la glándula mamaria y de la movilización de los depósitos de grasa.

Fórmulas para la alimentación del niño de bajo peso.

Estas fórmulas están indicadas en lactantes o niños pequeños que presentan malabsorción de lactosa o cuadros clínicos de intolerancia a la misma.

Fórmulas modificadas en proteínas Fórmulas de soja En estos preparados, el componente proteico se obtiene de la proteína purificada de la soja, la cual es tratada posteriormente con calor para reducir la actividad de los inhibidores de tripsina y hemaglutininas.