



Nutrición en enfermedades cardiovasculares

Nombre. Andrea Altuzar villatoro

Grado y grupo. 6ª

Número de lista. 1

Actividad. Cuadro sinóptico de la unidad 1

Fecha. 20 de mayo del 2023

INTRODUCCION A LA RELACION ENTRE NUTRICION Y ENFERMEDAD.

Malnutrición materna

Entre menor desarrollo fetal habrá una programación anormal de diversas vías metabólicas

- Manifestación temprana: mayor mortalidad perinatal
- Manifestación tardía: mayor mortalidad coronaria en la vida adulta.

Programación metabólica temprana

Proceso por el que mediante estímulos ambientales específicos en fases críticas del desarrollo lleva a cambios fisiológicos, garantizando la súper vivencia, dejando memoria permanente.

Siendo resultado de la plasticidad de las células y tejidos durante el desarrollo, lo que permite responder a cambios que se presenten.

Hipótesis Barker

Un feto que no crece se debe a que no está bien nutrido y puede deberse a varias causas.

- Dieta materna pobre
- Insuficiencia placentaria
- Deficiencias de nutrientes

Lo que puede provocar desnutrición materna adulta, parto prematuro, masa corporal comprometida y el reto adapta su composición corporal.

Hipótesis del origen de enfermedades en el adulto

El crecimiento de un feto depende de factores ambientales, nutrición y oxigenación, una disminución afectaría disminuyendo el peso y provocando Hta, DM2, Sm y enfermedades cardiovasculares.

Dando lugar a la hipótesis de origen fetal de la enfermedad y la programación fetal.

Bibliografía

Universidad del Sureste, Uds. Antología de nutrición en enfermedades cardiovasculares, unidad 1.

Recuperado el 20 de mayo del 2023.