



## Ensayo

Nombre del alumno:

José aidan espinosa Juárez

Nombre de la materia:

Hipotiroidismo

Nombre de la carrera:

Cuidado del niño y del adolescente

Nombre de la licenciatura:

enfermería

Nombre de la maestra:

María del carmen Lopez silva

cuatrimestre :

5

# FENILKETONURIA

Es un trastorno hereditario poco más frecuente que provoca que un aminoácido denominado fenilalanina se acumule en el cuerpo. La Fenilcetonuria se produce como consecuencia de un cambio en un gen de la fenilalanina hidroxilasa (PHEU).

## Síntomas

Los gen que tienen Fenilcetonuria al principio no presenta ningún síntoma.

Los bebés suelen manifestar signos de intoxicación. En pocos meses.

\*olor similar al de la humedad en el aliento, la orina o la orina.

\*problemas del sistema nervioso (neurología) que pueden incluir convulsiones

\*ara pecores cutáneas como eczema.

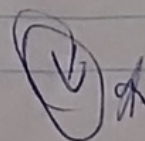
\*Piel y cabello en los ojos más claros que el de los miembros de la familia, porque la melanina no se puede transformar.

## Causas

cambio en los genes (mutación genética) provoca fenilcetonuria que puede ser leve o moderada o grave.

Factor de riesgo

\* tener ambos padres.



FIRST CLASS

# Hipotiroidismo congénito

es la aplicación resultante de una disminución de la actividad biológica de las hormonas tiroideas a nivel regular bien por una producción deficiente o bien por resistencia a su acción en los tejidos diana.

## Hipotiroidismo congénito primario

Causa más de las alteraciones endocrinas del recién nacido.

Aproximadamente el 90% de los casos son hipotiroidismo permanentes y el resto son transitorios.

## Hipotiroidismo congénito primario transitorio

esto presenta el 10% de los hipotiroidismos. La función tiroidea se normaliza en un tiempo variable, las causas pueden ser como:

- \*antigenia
- \*deficiencia de yodo

## Hipotiroidismo congénito primario permanente

es multifactorial, pero en la mayoría de los casos el origen es escencial.

### Factores

- \*disgenesias tiroideas
- \*distrofirosis.

## Hipotiroidismo congénito central

es un estímulo de hipotiroidismo sobre las glándulas tiroideas por defecto en la hormona liberadora de tirotrona.