

CUADRO SINOPTICO

Nombre: Lizbeth Jiménez Álvarez

Nombre del tema: Hipotiroidismo y Hipertiroidismo congénito

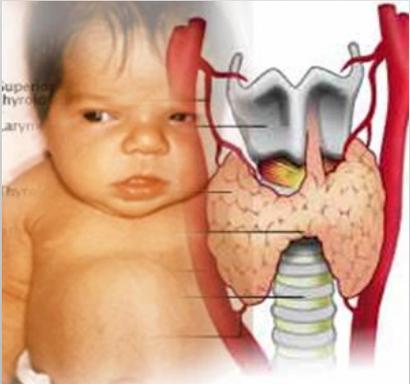
Nombre de la materia: Enfermería en el cuidado del niño y adolescente

Nombre del profesor: Lic. Sandra Jazmín Ruiz Flores

Nombre de la licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 7º

HIPOTIROIDISMO CONGENITO



¿QUE ES?

Es la disminución de la producción de la hormona tiroidea en un recién nacido. En casos excepcionales, no se produce dicha hormona. La afección también se conoce como hipotiroidismo congénito. Congénito significa que está presente desde el nacimiento.

SINTOMAS

Los bebés que presentan síntomas pueden pasar menos tiempo despiertos, comer poco, tener las piernas y los brazos hipotónicos (bajo tono muscular) y poca energía. Algunos bebés pueden tener estreñimiento, color amarillento en la piel y temperatura corporal baja.

CAUSAS

El hipotiroidismo en el recién nacido puede ser causado por:

- Ausencia o desarrollo insuficiente de la glándula tiroidea
- Glándula hipofisaria que no estimula la glándula tiroidea
- Hormonas tiroideas que se forman de manera deficiente o no funcionan.
- Medicamentos que la madre tomó durante el embarazo
- Falta de yodo en la dieta de la madre durante el embarazo
- Anticuerpos producidos por el cuerpo de la madre que bloquean la función tiroidea del bebé

TRATAMIENTO

Esta afección se puede tratar fácilmente tomando un medicamento todos los días. El medicamento se llama levothyroxine (Levotiroxina) y reemplaza la hormona tiroidea que la glándula tiroidea del bebé no puede producir. Es muy importante asegurarse de que el bebé reciba el medicamento a la misma hora todos los días.

HIPERTIROIDISMO CONGENITO



¿QUE ES?

El hipertiroidismo en los lactantes es generalmente causado por anticuerpos antitirotrófina transplacentarios de madres con enfermedad de Graves.

SINTOMAS

Un recién nacido afectado tiene unas funciones corporales aumentadas, como una frecuencia cardíaca y respiratoria rápidas, irritabilidad y apetito excesivo con poco aumento de peso. Otros síntomas incluyen retraso del desarrollo, vómitos y diarrea.

CAUSAS

La causa mas común es la enfermedad de Graves (EG). En esta enfermedad, el sistema inmune produce anticuerpos que estimulan a la glándula tiroidea para producir un exceso de hormonas tiroideas.

TRATAMIENTO

A los recién nacidos también se les pueden administrar gotas de yodo por vía oral o hidrocortisona por vía intravenosa si otras terapias no han resultado eficaces.

Referencia:

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001193.htm>

<https://www.cincinnatichildrens.org/espanol/temas-de-salud/alpha/h/congenital-hypothyroidism>

<https://www.thyroid.org/hipertiroidismo-ninos-adolescentes/>