



Hormonas tiroideas

Patología Tiroidea

- En el embarazo se asocia a complicaciones en la madre y en el recién nacido.
- Las alteraciones subclínicas de tiroides son riesgo para parto pretermino.

Patología Tiroidea

- La prematurez es la causa más frecuente de mortalidad de recién nacidos e infantes.
- Muchas de sus causas son desconocidas
- Las hormonas tiroideas fetales son cruciales para el crecimiento y desarrollo fetal especialmente el neurodesarrollo.
- Durante el primer trimestre el feto es completamente dependiente de las hormonas tiroideas.

Patología Tiroidea

- **Regulan el desarrollo de la placenta, la proliferación e invasión del trofoblasto por lo que sus alteraciones pueden llevar a una anormal placentación**
- **La ingesta adecuada de yodo en el embarazo es esencial para la adecuada síntesis de hormonas tiroideas.**
- **La adecuada ingesta de yodo tiene además un rol en la capacidad antioxidante en el embarazo.**
- **Por lo que su deficiencia puede afectar a la madre y al feto.**

Cafeína en embarazo

- El consumo de cafeína en el embarazo es riesgo para:
 - Aborto espontaneo
 - Óbito
 - Parto prematuro
 - Restricción del crecimiento intrauterino
 - Malformaciones congénitas
 - Cáncer en la infancia
 - Problemas conductuales de la infancia.