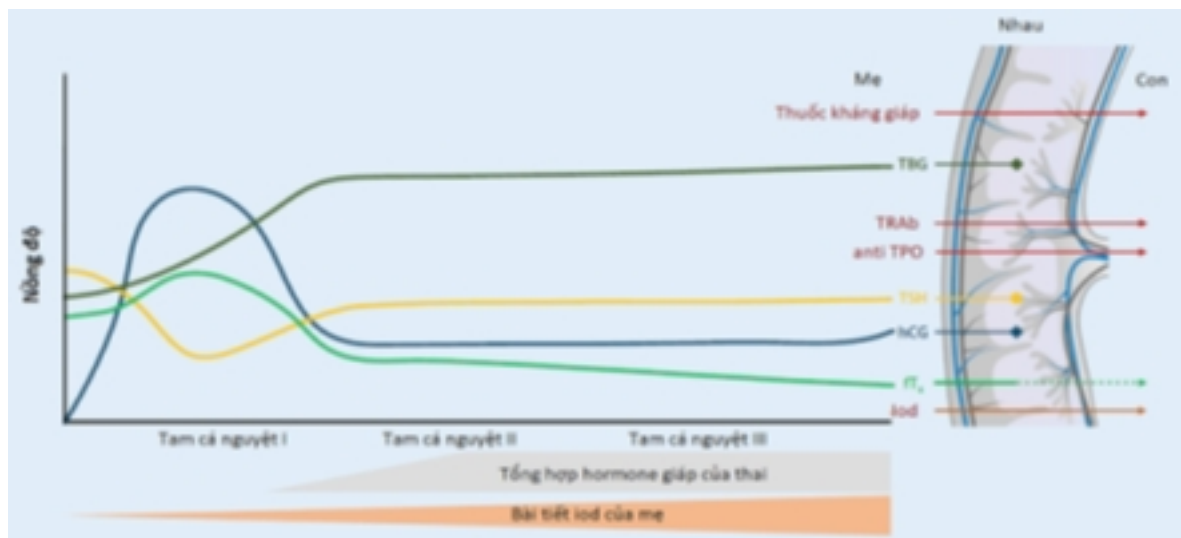


Bs TS Thanh Uyên -

Thay đổi sinh lý của tuyến giáp trong thời kỳ mang thai

Hormone tuyến giáp rất cần thiết trong thai kỳ cho cả sự phát triển bình thường của trẻ và sức khỏe của mẹ. Do đó, các rủi ro liên quan chức năng tuyến giáp trong thai kỳ cần được nhận diện và điều trị sớm giúp tránh được những tác hại không mong muốn cho cả mẹ và con. Khi mang thai, thể tích tuyến giáp tăng tới 10% ở những vùng có điốt và lên đến 40% ở những vùng thiếu điốt. Sự thay đổi này liên quan đến sự gia tăng nồng độ hormone tuyến giáp khoảng 50%, nguyên nhân do nhu cầu yếu tố này thai hoàn toàn phụ thuộc vào hormone tuyến giáp của mẹ trong 3 tháng đầu thai kỳ, thai tiết ra men deiodinase loại 3 làm tăng thoái giáng hormone giáp, tăng độ liên kết của thyron làm tăng thải điốt qua thận, sự gia tăng đáng kể nồng độ hCG trong thai kỳ làm tăng nồng độ hormone tuyến giáp do hCG có cấu trúc gần giống với TSH, tăng nồng độ thyroxine binding globulin (TBG) (Hình 1).



Hình 1. Những thay đổi chức năng tuyến giáp của mẹ trong thời kỳ mang thai (Korevaar và cs, 2017)

Tìm soát biện pháp lý tuyền giáp trong thai kỳ

Viết bởi Biên tập viên

Thủ bộ y, 13 Tháng 5 2023 11:07 -

[Xem tiếp tại đây](#)