

Contraction stress test

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 15 Tháng 11 2021 19:22 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 15 Tháng 11 2021 19:41

Bs Nguyễn Thị Hoàng My -

Contraction Stress Test (CST) thường được gọi ngắn gọn là Stress Test (ST) là một kỹ thuật đã từng được dùng rất nhiều trong lâm sàng giá sức khỏe thai, giúp đánh giá khả năng chịu đựng của thai nhi có cơn gò tử cung để lựa chọn phương pháp chăm sóc thai kỳ thích hợp

Hiện nay, các quan điểm về giá trị của CST đã thay đổi rất nhiều. Vì thế, vị trí của CST trong thực hành cũng phải thay đổi theo.

I. Cấu trúc của bánh nhau:

Khi không có cơn gò tử cung, HA tử cung mang máu đến để đưa máu vượt qua để các mô bào thai cung cấp máu. Khi có cơn gò, sức co các thành tử cung đến 80-100 mmHg tạo sức ép lên tử cung mang máu, vượt qua HA tử cung mang máu -> cấp máu đến hệ máu bào thai gián tiếp -> nồng độ oxy máu hệ máu bào thai -> trao đổi qua vi nhung mao nhau. Cơn gò kích thích máu bào thai hòa oxy vào hệ máu -> thải ra khí tích trữ oxy và CO₂ carbonic. Nhiễm cơn gò xảy ra bước đầu tiên dùng hệ đệm (đệm kiềm) để bù trừ tình trạng thiếu oxy. Thai kỳ bình thường, hệ đệm vận chuyển thai nhi vượt qua để chuyển đổi.

