

HỖ EO TỬ CUNG

I. Định nghĩa

Là tình trạng CTC suy yếu không thể giữ được thai trong buồng TC.

II. Chẩn đoán

- Dựa vào tiền sử sản khoa đơn thuần hoặc kết hợp siêu âm đường âm đạo đo chiều dài cổ tử cung. Một trong những tiêu chuẩn sau:

+ Tiền sử sản khoa đơn thuần: sảy thai to hoặc sinh non (trước 28 tuần) ≥ 2 lần liên tiếp với đặc điểm chuyển dạ nhanh không đau.

+ Có tiền sử sảy thai hoặc sinh non (từ 14 – 36 tuần) với đặc điểm chuyển dạ nhanh không đau, kèm yếu tố nguy cơ hở eo tử cung: nong nạo, khoét chóp, cắt đoạn cổ tử cung, rách cổ tử cung, bệnh lý collagen, bất thường ở tử cung/cổ tử cung.

+ Đo chiều dài cổ tử cung (20-24 tuần) qua siêu âm đường âm đạo $CL < 25\text{mm}$ và/hoặc có sự thay đổi cổ tử cung qua thăm khám ở tuổi thai trước 24 tuần kèm yếu tố nguy cơ hở eo tử cung.

- Một số hình ảnh/ Siêu âm CTC đường âm đạo

+ Lỗ trong CTC hình phễu (khảo sát ở 2 trạng thái có và không có áp lực lên buồng tử cung).

+ Sự tương quan giữa chiều dài CTC và hình dạng lỗ trong CTC: với các dạng T, Y, V, U.

+ Chiều dài CTC $CL < 25\text{mm}$.

+ Đầu ối thành lập.

+ Hiện diện phần thai ở CTC hoặc âm đạo.

III. Điều trị:

Khâu vòng CTC là phương pháp điều trị chính trong hở eo TC.

1. Chỉ định khâu vòng CTC

- Chẩn đoán hở eo tử cung.

- Có tiền sử khâu CTC.

2. Chống chỉ định khâu vòng CTC

- Tử cung có cơn co.

- Chảy máu từ tử cung.

- Viêm màng ối.

- Ối vỡ non.

- Bất thường thai nhi.

- Viêm sinh dục cấp.

3. Kỹ thuật khâu vòng CTC dự phòng

a. Thời điểm:

- Thực hiện ở tuổi thai 14 – 24 tuần (tùy vào tình trạng lâm sàng)
 - Tiền sử (Sinh non, Khoét chóp/ cắt cụt CTC/ Khâu eo TC) đo CL lúc thai 14-16 tuần.
 - Khám thai thường quy đo CL lúc thai 20-24 tuần.

b. Đánh giá trước thủ thuật

- Siêu âm đánh giá tình trạng CTC.
- Đánh giá tình trạng viêm nhiễm âm đạo. Phải điều trị nếu có viêm nhiễm.

c. Phương pháp khâu CTC

- Có 5 kỹ thuật khác nhau:

+ **Mc Donald.**

+ Shirodkar.

+ Wurm.

+ Khâu ngả bụng.

+ Lash.

- Phương pháp thường dùng nhất là Mc Donald:

+ Dùng một loại chỉ không tan, bản rộng 5mm (Mercilene).

+ Mũi khâu nằm sâu trong mô CTC, ở vị trí ngang mức lỗ trong CTC, tránh xuyên qua đầu ối và bàng quang.

+ CTC được đóng lại bởi 4 mũi kim làm thành một vòng chỉ thắt quanh CTC.

+ Khi cột chỉ khâu nên để ngón tay vào kênh CTC để tránh siết chỉ quá mức.

d. Chăm sóc sau thủ thuật

- BN sau khâu vòng CTC phải được theo dõi cẩn thận: cơn gò, tình trạng đau bụng, ra huyết, ra nước âm đạo.

- Nghỉ ngơi tại giường 12- 24 giờ.

- Xuất viện nếu BN không có cơn co TC trong thời gian 24 giờ sau thủ thuật, không ra huyết âm đạo, không có vỡ ối trong quá trình theo dõi.

- Chế độ ăn uống hợp lý.

- Tránh giao hợp, đứng lâu, mang vật nặng.

- Siêu âm đo chiều dài CTC định kỳ khi khám.

- Dùng Progesterone liên tục đến 36 tuần thai kỳ.

- Cắt chỉ khâu khi thai ≥ 38 tuần hoặc khi có chuyển dạ.

- Không bắt buộc sử dụng thuốc giảm co.

- Dùng kháng sinh dự phòng.

IV. Tai biến của khâu vòng cổ tử cung

- Ối vỡ non.
- Viêm màng ối.
- Chuyển dạ sinh non.
- Rách CTC.
- Tổn thương bàng quang.
- Xuất huyết.
- Sinh khó do CTC; - Vỡ tử cung.