

HỦY THAI

ĐƠN VỊ CHẨN ĐOÁN TRƯỚC SINH
KHOA KHÁM BỆNH
BỆNH VIỆN TỪ DŨ

GIỚI THIỆU

- Hủy thai: bơm thuốc gây ngừng tim thai trong tử cung trước chấm dứt thai kỳ vì lý do y khoa

2

VẤN ĐỀ

- Tại sao phải thực hiện thủ thuật này:
tránh cho ra đời những trẻ **DTBS nặng sê sống**, nhưng không có khả năng điều trị triệt để sau sanh → chất lượng cuộc sống kém

3

VẤN ĐỀ

- Tâm soát chưa đồng bộ từ các tuyến cơ sở
- Những tiến bộ trong chẩn đoán trước sinh → phát hiện thêm những dị tật có tiên lượng xấu
- Một số trường hợp cần thời gian theo dõi → chẩn đoán có bất thường → Tuổi thai lớn → sống sau chấm dứt thai kỳ → giải quyết thế nào???

4

VĂN ĐỀ

BVTĐ: 2008: 95, 88, 7

2009: 114, 103, 11

2010: 92, 85, 7

"Làm ngừng sự sống một trẻ sơ sinh sau sanh?
Ngừng tim thai trong tử cung trước khi chấm dứt
thai kỳ?"



TÍNH PHÁP LÝ

Khung pháp lý khác biệt giữa các quốc gia:

Pháp, Anh, Xứ Wale, Bỉ, Nauy, Thụy Điển, Phần Lan, Israel, Trung Quốc, Ấn Độ, Cuba, Canada, Australia, một số bang tại Hoa Kỳ như Kansas, Georgia, Michigan và New York: Chấm dứt thai kỳ y khoa hợp pháp *bất chấp tuổi thai, không sống khi ra đời*

Việt Nam: Nếu thai > 22 tuần, nên làm cho thai nhi chết trong tử cung trước khi đình chỉ thai nghén (chuẩn quốc gia 2009)



ĐẠO ĐỨC Y KHOA

Cho ra đời những đứa trẻ:

- Không có khả năng tự sống
- DTBS không có khả năng sửa chữa
- Thể chất và trí tuệ không phát triển bình thường

→ Chất lượng cuộc sống rất kém.
→ Không thè hòa nhập cộng đồng
→ Tự ti mặc cảm
→ Gánh nặng { bản thân, gia đình và xã hội.

???????

6

CHỈ ĐỊNH

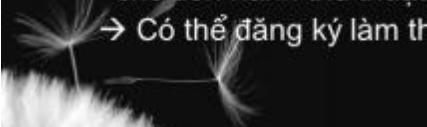
Có chỉ định chấm dứt thai kỳ tuyệt đối:

- Rối loạn nhiễm sắc thể: 13, 18, 21
- Các dị tật không có khả năng sống
- Các dị tật không có khả năng điều trị triệt để sau sanh → chất lượng cuộc sống kém (đã có hội chẩn liên chuyên khoa).



8

CHỐNG CHỈ ĐỊNH

- **Tuyệt đối:**
 - Tiền căn dị ứng với các thuốc sẽ dùng trong thủ thuật
 - **Tương đối:**
 - Tiền căn hay ngất xỉu không rõ nguyên nhân
 - Tiền căn có dị ứng thuốc nhưng không nhớ rõ loại nào
 - Bệnh lý nội khoa chưa ổn định, BS GMHS chưa đồng ý cho tiến hành thủ thuật
- Có thể đăng ký làm thủ thuật tại PM
- 
- 

9



CHỌN PHÁC ĐỒ

- Phác đồ 1: Tinh mạch rốn.
 - Phác đồ 2: Buồng tim thai.
- Thuốc sử dụng tùy thuộc sự chọn lựa phác đồ

11

ĐIỀU KIỆN TIẾN HÀNH HỦY THAI

- Tuổi thai ≥ 26 tuần → sanh
- Có biên bản tư vấn về tình trạng thai, về thủ thuật hủy thai và các tai biến, thất bại có thể xảy ra khi tiến hành thủ thuật
- Có đơn xin bỏ thai và cam kết không khiếu kiện theo mẫu qui định
- Đã có biên bản khám tiền mê cho tiến hành thủ thuật

Nếu thiếu 1 trong các điều kiện trên
sẽ tạm ngưng tiến hành hủy thai



10

THỰC HIỆN

- Nhân lực: (êkip/ 1 ca)
 - 2 BS (1 thực hiện việc đิ kim+ siêu âm, 1 thực hiện bơm thuốc)
 - 2 Nữ hộ sinh
- Thời gian bắt đầu thực hiện: 7/2011
- Tổng số ca đã thực hiện: 160 ca
(tính đến ngày 30/4/2012)

12



QUI TRÌNH THỰC HIỆN

Sau khi có chỉ định chấm dứt thai kỳ:

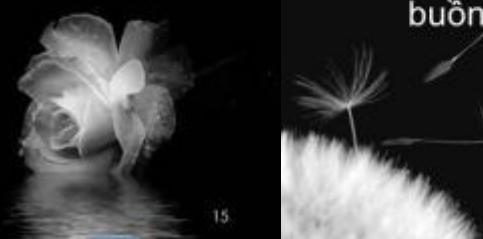
- . Tư vấn về thủ thuật hủy thai
- . Đơn xin hủy thai và cam kết không khiếu kiện
- . Khám tiền mê → cho phép → tiến hành hủy thai theo qui trình.
→ chưa cho phép → tiếp tục hoàn tất hồ sơ theo yêu cầu chuyên môn của BS tiền mê → tiến hành thủ thuật



13

KẾT QUẢ

- Tiếp cận dây rốn thất bại → đi trực tiếp buồng tim: 3 trường hợp
- Một số sản phụ cảm nhận khó chịu khi nằm ngửa → cho sản phụ nằm nghiêng bên 30°
- 1 trường hợp tụt HA sau tê Lidocaine → tạm ngưng thủ thuật, thở oxy, truyền dịch



15

ĐÁNH GIÁ THỦ THUẬT THẤT BẠI

- Chích đủ liều thuốc tối đa nhưng tim thai còn đập
- Tạm ngưng thủ thuật khi:** Tụt H.A, ngất xỉu không rõ nguyên nhân trong quá trình làm → nhập viện, hôm sau làm lại



14

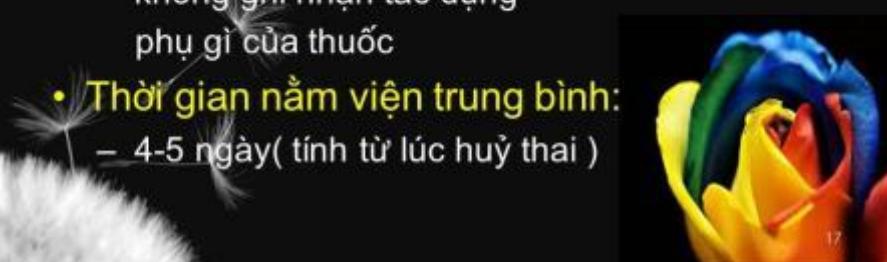
KẾT QUẢ

- Lượng thuốc:
 - Lidocaine 2% 2ml/ ống
 - Trung bình: 10 – 14ml(5-7 ống)
 - Tối đa: 20ml(10 ống)
 - Thất bại với Lidocaine → chuyển tiếp cận buồng tim, bơm 4ml KCL 10%

16

KẾT QUẢ

- Tai biến sau sanh:
 - sanh thường (100%)
 - không BHSS: 100 % máu mất < 200ml
 - không sót nhau
 - không nhiễm trùng hậu sản
 - không ghi nhận tác dụng phụ gì của thuốc
- Thời gian nằm viện trung bình:
 - 4-5 ngày(tính từ lúc huỷ thai)



NHẬN XÉT

- Thời gian thực hiện:
 - trung bình: 10ph- 15ph
 - lâu nhất: # 40ph
- Mức độ khó tùy thuộc:
 - vị trí bánh nhau, dây rốn
 - kèm đa ối hay không
 - vận động của bé (nhiều → khó làm và dễ tuột kim)



18

NHẬN XÉT

- Cân nặng: 900 → 2850gr
- Tuổi thai: 28 → 36 tuần
 - Tập trung ở tuổi thai 28 → 30 tuần
 - Đa số các trường hợp là ở tình chuyển lên



19

NHẬN XÉT

- Về tuổi thai lớn:
 - chẩn đoán DTBS trễ có liên quan đến
 - * Tâm soát không đầy đủ
 - * Khám thai trễ, không thường xuyên
 - * Trình độ học vấn
 - * Chẩn đoán khó

20

NHẬN XÉT

- Chỉ định:

- Đa phần là khuyết tật ống thần kinh (# 60%)
- đặc biệt là não úng thủy (khó tiên lượng diễn tiến, chẩn đoán thể nặng khi tuổi thai đã lớn)



NHẬN XÉT

2/ Về tinh thần làm việc của êkíp thực hiện thủ thuật:

- . Chấp nhận vì sự cần thiết của công việc và lợi ích chung của cộng đồng
- . Stress
- . Tâm linh???

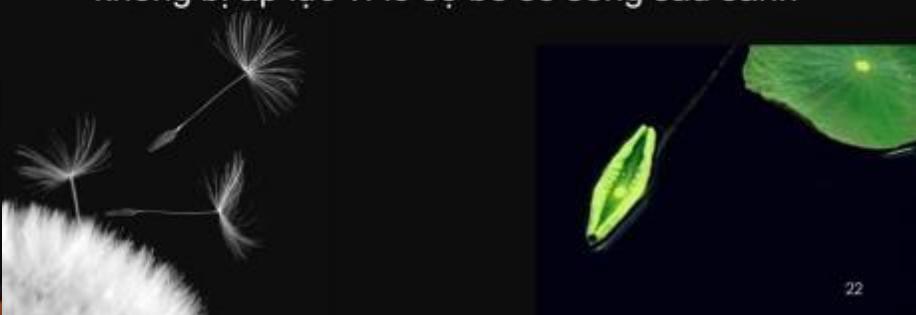


23

NHẬN XÉT

1/ Về thái độ chấp nhận thủ thuật của khách hàng:

- . 100% hài lòng khi được làm thủ thuật
- . Sau khi làm thủ thuật: tinh thần ổn định, không bị áp lực vì lo sợ bé sẽ sống sau sanh



22

NHẬN XÉT

3/ Về sự hài lòng của êkíp đỡ sanh:

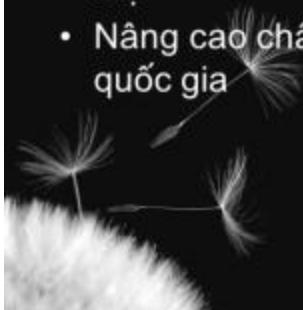
- . Hoàn toàn hài lòng vì thai đã lưu, không lo tổn thương bé trong khi sanh → cuộc sanh dễ dàng.
- . Không khó xử sau sanh:
 - hồi sức ???
 - bỏ mặc ???



24

KẾT LUẬN

- Đưa thủ thuật huỷ thai vào qui trình chuyên môn là cần thiết
- Loại bỏ gánh nặng về vật chất và tinh thần cho gia đình và xã hội
- Cho ra đời thế hệ trẻ lành lặn về thể chất và trí tuệ
- Nâng cao chất lượng dân số, nền tảng phát triển quốc gia



Kiểm tra

26

XIN CẢM ƠN



28