

Chức danh : Kỹ thuật y hạng IV – Chuyên ngành Chẩn đoán hình ảnh

Mô tả hình ảnh thoát vị hoành bên trái trên phim X quang:

- Các bóng hơi dạng ống tiêu hóa trong lồng ngực bên (T),
- Trung thất bị đẩy lệch sang (P).

Các bước chuẩn bị bệnh nhân chụp HSG

- Sau sạch kinh 2 ngày,
- Uống thuốc giảm đau,
- Uống thuốc chống co thắt

Các chống chỉ định chụp HSG

- Có thai, nghi ngờ có thai
- Viêm cấp hệ sinh dục
- Xuất huyết âm đạo nhiều,
- Dị ứng iode

Mục đích chụp phim phổi thẳng nằm nghiêng

- Tìm ứ khí khu trú
- Tìm tràn dịch màng phổi

Các thời điểm quan trọng siêu âm của một thai kỳ và mục đích chính của các thời điểm siêu âm đó:

- 12 tuần: Đo độ mờ da gáy tầm soát lệch bội
- 22 tuần: Khảo sát hình thái học tầm soát dị tật thai nhi
- 32 tuần: Siêu âm Doppler màu đánh giá tình trạng sức khỏe thai nhi

Da gáy dày có thể gặp trong trường hợp nào

- Thai bình thường
- Thai có bất thường nhiễm sắc thể
- Thai có dị tật tim

Các mạch máu thai cần khảo sát Doppler màu trong đánh giá sức khỏe thai nhi:

Động mạch tử cung, ĐM rốn, ĐM não giữa, ống tĩnh mạch

Mục đích chụp nhũ ảnh

- Tầm soát: phụ nữ trên 40 tuổi chưa có biểu hiện bất thường trên lâm sàng nhằm tầm soát ung thư vú giai đoạn sớm.
- Chẩn đoán: các trường hợp có khối U nghi ngờ ác tính trên siêu âm.

Vai trò của MRI trong sản khoa:

- Dị tật hệ thần kinh trung ương mà siêu âm không thể có chẩn đoán chắc chắn.
- Nhau cài răng lược không xác định chắc chắn trên siêu âm

Vai trò của MRI trong phụ khoa

Các khối U phần phụ không xác định được bản chất, nguồn gốc trên siêu âm.