

SIÊU ÂM KHẢO SÁT TỬ CUNG - ỐNG DẪN TRỨNG (Sonosalpingography)

Tờ thông tin này giúp bạn hiểu siêu âm khảo sát tử cung - ống dẫn trứng là gì, tại sao bạn có thể cần thực hiện nó và bạn có thể trông đợi gì từ kết quả của thủ thuật này.

Siêu âm khảo sát tử cung - ống dẫn trứng là gì?

Đây là loại siêu âm nhằm kiểm tra ống dẫn trứng có bị tắc hay không, vốn là một nguyên nhân quan trọng gây vô sinh ảnh hưởng gần 30% các cặp vợ chồng hiếm muộn. Hai ống dẫn trứng nằm cạnh buồng trứng phải và trái và nối với tử cung. Khi ống dẫn trứng thông sẽ cho giao tử cái (trứng) và giao tử đực (tinh trùng) gặp nhau, thụ tinh và hình thành phôi, sau đó phôi sẽ được di chuyển vào lòng tử cung. Khi ống dẫn trứng bị tắc sẽ cản trở sự gặp gỡ của hai giao tử, ảnh hưởng đến khả năng thụ thai nếu không có sự hỗ trợ sinh sản về mặt y tế.

Tại sao tôi nên thực hiện loại thủ thuật này?

Đánh giá sự thông thương của ống dẫn trứng được chỉ định thường quy ở những bệnh nhân hiếm muộn.

Kỹ thuật siêu âm khảo sát tử cung - ống dẫn trứng được thực hiện như thế nào?

Thủ thuật được thực hiện bằng siêu âm đầu dò âm đạo với thời gian khoảng vài phút. Nước muối sinh lý được bơm từ từ vào lòng tử cung để khảo sát hai tai vòi và đánh giá chúng có thông hay không. Trước khi siêu âm kiểm tra, bệnh nhân được khám phụ khoa đặt mỏ vịt để đưa một ống rất mỏng (catheter) vào tử cung. Ống này được lấy ra ngay sau khi thủ thuật kết thúc.

Thủ thuật này nên được thực hiện ở thời điểm nào?

Thủ thuật nên được làm ở giai đoạn đầu của chu kỳ kinh nguyệt trước khi rụng trứng.

Khi làm thủ thuật có đau hay không?

Đây thường là một thủ thuật không đau, mặc dù có thể có chút khó chịu trong quá trình bơm nước muối vào tử cung.

Tôi nên trông đợi gì từ kết quả của thủ thuật này?

Có ba trường hợp sau thủ thuật này:

1. Hai ống dẫn trứng thông - tức hai ống dẫn trứng bình thường
2. Tắc ống dẫn trứng một bên - nghĩa là một ống bị tắc và ống còn lại bình thường
3. Tắc ống dẫn trứng hai bên

Lưu ý rằng việc thăm khám có thể bị hoãn lại nếu bệnh nhân được xác định có một trong các tình trạng sau: ứ dịch tai vòi, viêm vùng chậu cấp (PID), khối u buồng trứng. Ứ dịch tai vòi và PID là các bệnh lý ở ống dẫn trứng.

Nguyên nhân gây tắc ống dẫn trứng là gì?

Bệnh lý ống dẫn trứng có thể là hậu quả của nhiễm trùng trước đó, lạc nội mạc tử cung và các quá trình gây viêm nhiễm ổ bụng (ví dụ: tiền căn phẫu thuật bụng trước đây).

Liệu có khả năng mang thai khi ống dẫn trứng bị tắc không?

Nếu cả hai ống dẫn trứng đều bị tắc thì bệnh nhân khó có khả năng mang thai tự nhiên (khi không có hỗ trợ sinh sản về mặt y tế). Tuy nhiên, tắc ống dẫn trứng có tiên lượng tốt khi thực hiện thụ tinh trong ống nghiệm (IVF) cho bệnh nhân. Trong quá trình điều trị làm IVF, giao tử cái (trứng) và giao tử đực (tinh trùng) được thu thập và thụ tinh trong ống nghiệm (không phải trong ống dẫn trứng) và sau đó phôi được chuyển vào lòng tử cung.

Tôi nên hỏi những câu hỏi nào khác?

- Có cần chuẩn bị đặc biệt gì trước khi thực hiện thủ thuật không?
- Tôi có cần ai đi cùng không?
- Tôi có thể trở lại hoạt động bình thường ngay sau thủ thuật không?
- Người nhà có thể đi cùng tôi vào phòng thủ thuật không?
- Khi nào tôi sẽ nhận được kết quả?
- Tôi có thể gặp phải triệu chứng gì sau thủ thuật?

Cập nhật lần cuối vào tháng 7 năm 2023