

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG:

1. Đặt bệnh nhân ở tư thế sản khoa trên bàn phẫu thuật. Thực hiện gây tê tại chỗ hoặc gây mê toàn thân nếu cần, tùy theo chỉ định lâm sàng.
2. Lấy kim ra khỏi bao bì một cách cẩn thận, đảm bảo duy trì tính vô khuẩn.
3. Kiểm tra kim vô khuẩn để đảm bảo đầu kim sắc nhọn và ống dẫn kèm theo không bị gấp hoặc cong.
4. Kết nối ống hút chân không của kim với bơm hút chân không. Mức áp lực chân không được sử dụng cho loại và/hoặc cỡ kim chọc hút noãn cụ thể sẽ do bác sĩ thực hiện thủ thuật quyết định.
5. Đối với bộ kim, gắn nút silicone vào ống lấy mẫu (thiết kế phù hợp với ống Falcon 15 mL).
6. Kiểm tra độ thông suốt của hệ thống hút bằng cách đặt đầu kim vào một ống nghiệm dự phòng chứa khoảng 5 mL môi trường nuôi cấy và bật hút chân không. Trước khi tiến hành thủ thuật, thay ống nghiệm lấy mẫu mới.
7. Đưa đầu dò siêu âm vào vòm âm đạo để quan sát buồng trứng và các nang noãn. Xác định các nang cần được chọc hút. Kiểm tra sự hiện diện của mạch máu trong và xung quanh buồng trứng, sau đó xác định đường chọc trực tiếp vào các nang noãn cần hút.
8. Đưa kim hút hoặc kim dẫn hướng vào giá kim của đầu dò siêu âm. Đảm bảo ống dẫn không bị gấp trong quá trình thao tác. Dùng kim hoặc kim dẫn hướng chọc qua thành âm đạo. Nếu sử dụng kim dẫn hướng, đưa kim hút vào sẵn để chuẩn bị cho việc chọc hút nang noãn.
9. Sau khi quan sát được nang noãn cần hút, căn chỉnh vị trí nang bằng thước dẫn kim trên màn hình siêu âm, sau đó đưa mũi kim vào trung tâm nang buồng trứng bằng một động tác nhanh và dứt khoát. Sự kết hợp giữa mặt vát và đầu cong của kim giúp tăng khả năng quan sát vị trí đầu kim. Phấn khắc trên tay cầm cho biết hướng của mặt vát đồng thời hỗ trợ cầm nắm chắc chắn.
10. Bật hút chân không để hút dịch nang vào ống nghiệm. Khi nang xẹp, xoay nhẹ đầu kim trong nang để nạo thành nang. Nếu cần, có thể rửa nang theo hướng dẫn bên dưới. Lặp lại bước 9 và 10 cho các nang còn lại.
11. Rút kim ra khỏi bệnh nhân và điều chỉnh lại đầu dò siêu âm để quan sát buồng trứng còn lại. Lặp lại các bước 8 đến 10.
12. Khi kết thúc thủ thuật chọc hút, rút kim ra khỏi giá đỡ siêu âm, tráng rửa bằng dung dịch rửa và bỏ vào hộp đựng vật sắc nhọn chuyên dụng.

XEM NHÃN SẢN PHẨM ĐỂ BIẾT:



Kim chọc hút trứng - Bản dịch tiếng Việt

FOLLASNE-IF1-VN



KIM CHỌC HÚT TRỨNG

MEDGYN PRODUCTS, INC.
800 Pasquinelli Dr. Westmont, IL 60559 USA
info@medgyn.com
www.medgyn.com
t: +1 630.627.4105
f: +1 630.627.0127
toll-free: 800.451.9667

MÔ TẢ SẢN PHẨM:

Kim chọc hút trứng được sử dụng để thu nhận mô buồng trứng, cũng như rửa để thu trứng từ các nang noãn.

CHỈ ĐỊNH SỬ DỤNG:

Kim chọc hút trứng được sử dụng trong điều trị vô sinh để chọc hút trứng qua đường âm đạo từ các nang noãn, phục vụ cho các quy trình IVF và ICSI.

CHỐNG CHỈ ĐỊNH:

Không được sử dụng thiết bị này trong các trường hợp sau:

- Đang mắc nhiễm trùng vùng chậu tiến triển
- Bệnh lây truyền qua đường tình dục
- Phụ nữ mang thai
- Có hoặc nghi ngờ sử dụng vòng tránh thai
- Thủng tử cung

CẢNH BÁO:

Thiết bị được thiết kế chỉ sử dụng một lần. Đây là sản phẩm vô trùng, cần được bảo quản ở nhiệt độ phòng, tránh ánh sáng trực tiếp. Không sử dụng thiết bị nếu bao bì bị mở hoặc hư hỏng khi nhận.

LƯU Ý:

Theo quy định pháp lý, thiết bị này chỉ được bán cho bác sĩ hoặc theo đơn của bác sĩ.

THẬN TRỌNG:

Trong quá trình thao tác, đầu kim nên được giữ trong nhu mô buồng trứng hoặc trong lòng nang noãn để tránh hút khí vào lòng kim. Điều này giúp giảm nguy cơ gây tổn hại cho noãn và hiện tượng tạo bọt trong ống nghiệm. Có thể xảy ra tiểu máu do kim chọc hút xuyên thủng bàng quang chứa đầy trong quá trình siêu âm chọc hút qua ngã âm đạo. Biến chứng này thường tự khỏi trong vòng một ngày.

Rò rỉ nước tiểu vào khoang bụng có thể xảy ra nếu kim vô tình xuyên qua bàng quang. Người bệnh cần được theo dõi các dấu hiệu của biến chứng này, tuy nhiên thông thường không gây khó chịu hoặc hậu quả nghiêm trọng. Nhiễm trùng có thể xảy ra do kim đâm xuyên gây xâm nhập vi khuẩn, dẫn đến: nhiễm trùng đường tiết niệu (UTI), viêm vùng chậu (PID), viêm tử cung hoặc viêm bàng quang. Chảy máu âm đạo đã được ghi nhận có liên quan đến thủ thuật chọc hút trứng qua đường âm đạo. Hiện tượng chảy máu thường được kiểm soát dễ dàng bằng cách ép trực tiếp tại chỗ.

PHẢN ỨNG BẤT LỢI

Hiện chưa có báo cáo nào về phản ứng bất lợi liên quan đến việc sử dụng kim chọc hút trứng.