

BsCKI. Võ Thị Kim Chung -

1. Khái niệm:

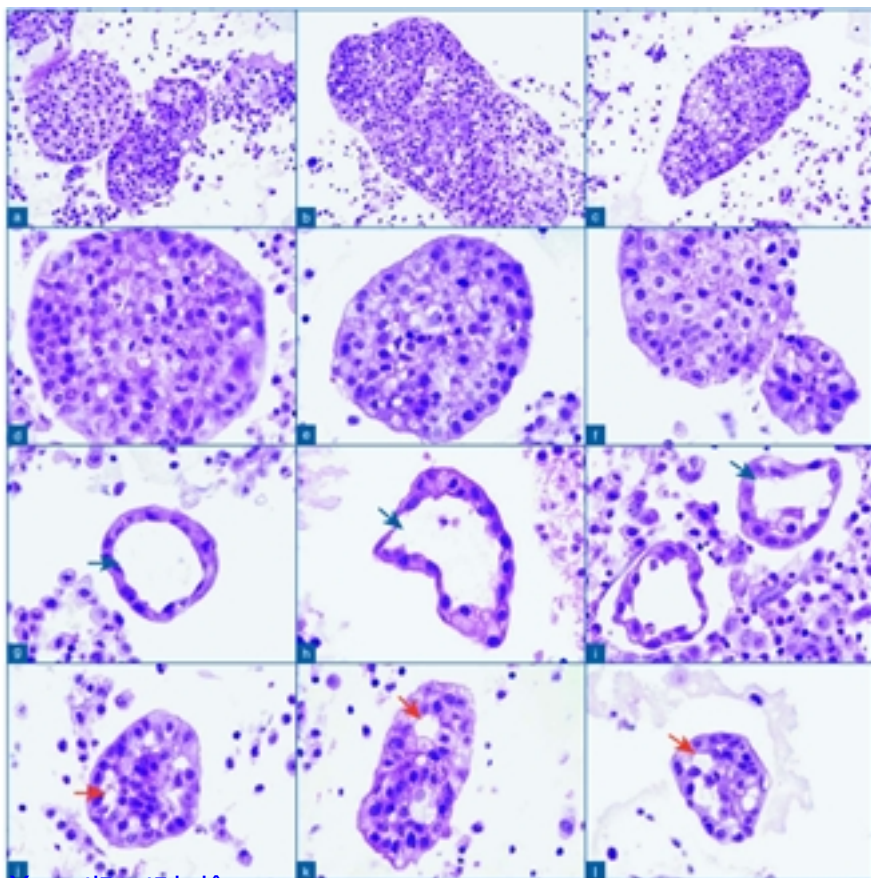
- Với phương pháp xét nghiệm tế bào dịch thông thường, chỉ thu được một phần tế bào trong mẫu dịch nên giảm khả năng bắt trúng tế bào ung thư. Hơn nữa, trong quá trình xử lý, các tế bào có thể bị thoái hóa và biến đổi do nhiều nguyên nhân khác nhau nên có thể bỏ sót tế bào ung thư. Trong trường hợp nghi ngờ hoặc cần xem xét thêm sự phân tích histological thì thu thập để lấy thêm dịch làm xét nghiệm.

- Với phương pháp xét nghiệm đúc khối tế bào cell block (CB) là xét nghiệm tế bào học dựa trên các tiêu bản làm từ khối cần tế bào thu được qua ly tâm các dịch hút từ các khoang ổ thủng (màng bụng, màng phổi, màng tim...) hoặc qua chọc hút các tổn thương bằng kim nhỏ (Fine needle aspiration - FNA) sẽ thu được toàn bộ các tế bào trong dịch, tăng khả năng bắt trúng tế bào ung thư. Các tế bào được xử lý bằng kỹ thuật để biệt nên bảo toàn được hình dạng tế bào giống như tế bào khi ở trong ổ thủng. Để biệt, còn lưu trữ được cấu trúc sắp xếp của các tế bào giúp tăng thêm khả năng nhận diện được tế bào lành tính hay ác tính.

Xét nghiệm mức độ khối tế bào (Cell Block -CB)

Viết bởi Biên tập viên

Thứ 0, 25 Tháng 9 2024 16:45 -



[Xem tiếp tại đây](#)