



# DẤU ẤN SINH HỌC KHỐI U CÓ THỂ ẢNH HƯỞNG ĐẾN VIỆC ĐIỀU TRỊ UNG THƯ ĐẠI TRỰC TRÀNG.

Dấu ấn sinh học là các đặc điểm cụ thể của khối u (gen, protein hoặc các dấu hiệu khác) có thể cung cấp thông tin về bệnh ung thư của một người.

Hiểu được các đặc điểm riêng biệt của tình trạng ung thư của quý vị có thể giúp bác sĩ lập phác đồ điều trị phù hợp cho quý vị.

# XÉT NGHIỆM DẤU ẤN SINH HỌC CÓ THỂ GIÚP XÁC ĐỊNH PHƯƠNG ÁN ĐIỀU TRỊ.

## Khi nào nên tiến hành xét nghiệm dấu ấn sinh học?

Xét nghiệm dấu ấn sinh học tìm ung thư đại trực tràng đòi hỏi cần có mẫu khối u. Đa phần các trường hợp xét nghiệm sẽ được tiến hành sau khi phẫu thuật. Nếu không thực hiện phẫu thuật, có thể sử dụng sinh thiết khối u để xét nghiệm.

## Dấu ấn sinh học có thể cung cấp những thông tin gì?

Knowing your tumor's unique Biết được các dấu ấn sinh học cụ thể của khối u của quý vị là chìa khóa để tiếp cận y khoa chính xác và có thể giúp xác định đâu là phương án điều trị hiện có phù hợp nhất với tình trạng bệnh ung thư cụ thể của quý vị. Y khoa chính xác bao gồm liệu pháp có mục tiêu, liệu pháp miễn dịch và hơn thế nữa.

Xét nghiệm dấu ấn sinh học không giống xét nghiệm di truyền. Một số xét nghiệm dấu ấn sinh học có thể phát hiện đột biến gen (lỗi trong bộ gen của quý vị) liên quan đến các khối u ác tính hơn. Nếu điều này xảy ra, hãy thảo luận kết quả xét nghiệm của quý vị với một chuyên gia di truyền để cân nhắc tiến hành xét nghiệm di truyền bổ sung, dựa trên bệnh sử của gia đình hoặc các yếu tố nguy cơ khác.

## Theo dõi trong và sau điều trị.

Các xét nghiệm máu có sẵn trên thị trường cũng có thể tìm kiếm bằng chứng ung thư còn sót lại hoặc DNA khối u tuần hoàn (ctDNA) trong máu trong quá trình điều trị. Những xét nghiệm này có thể giúp xác định quá trình điều trị hiện tại của quý vị có hiệu quả không hoặc theo dõi tình trạng tái phát sau khi hoàn thành điều trị. Hãy trao đổi với đội ngũ chăm sóc của quý vị để tìm hiểu thêm về những phương án này.

