

PHÁT HIỆN 8 LOẠI VIRUS GÂY BỆNH UNG THƯ CỔ TỬ CUNG

Theo một kết quả nghiên cứu trên tạp chí Lancet, một

Theo một kết quả nghiên cứu trên tạp chí Lancet, một đội ngũ các nhà khoa học quốc tế đã xác định được 8 loại virus gây u nhú ở người (HPV) bị cho là nguyên nhân gây ra hơn 90% các trường hợp bị ung thư cổ tử cung trên toàn cầu.

Virus HPV. (Ảnh internet)

Trong một nghiên cứu phân tích các dữ liệu lưu trữ trong 60 năm đối với 10.575 trường hợp bị ung thư cổ tử cung ở 38 quốc gia trên toàn thế giới.

Các nhà khoa học, dẫn đầu bởi tiến sĩ Silvia de Sanjose của Viện Ung thư Catalan ở Barcelona, đã xác định được 8 loại virus HPV là nguyên nhân chính gây ra các ca ung thư cổ tử cung: đó là các loại virus 16, 18, 45, 33, 31, 52, 58, và 35.

Ngoài ra, trong nghiên cứu của mình, các nhà khoa học còn xác định được một số loại virus HPV như 26, 30, 61, 67, 69, 82 và 91 cũng có thể gây ra bệnh ung thư cổ tử cung, nhưng những loại virus này chỉ chiếm khoảng 1% các trường hợp trên toàn cầu.

Các nhà khoa học nói rằng các loại virus này là mục tiêu của thể hệ vắc xin tiếp theo. Hiện nay loại vắc xin Cervarix của GlaxoSmithKline và Gardasil của Merck có tác dụng chống lại hai loại virus 16 và 18, và thông qua cơ chế bảo vệ chéo, cũng có tác dụng một phần đối với hai loại virus số 31 và 45.

Trong tổng số hơn 118 loại virus HPV khác nhau đã được xác định, có khoảng 40 loại ảnh hưởng thông qua đường sinh dục và 12 loại được cho là nguyên nhân gây ra bệnh ung thư.

Ung thư cổ tử cung là ung thư của cổ tử cung. Đây là loại ung thư phụ nữ thường gặp, đứng hàng thứ hai trên thế giới sau ung thư vú.