

ANH PHÁT MINH 2 PHƯƠNG THUỐC MỚI ĐIỀU TRỊ U HẮC TỐ

Sau hơn 3 thập kỷ không tìm ra thuốc mới điều trị u hắc tố, các phòng thí nghiệm của Anh đã phát minh ra hai loại thuốc mới để điều trị khối u này là Dabrafenib và Trametinib.

U hắc tố

Theo các nhà khoa học của Anh, thuốc Trametinib có thể vô hiệu hóa một loại protein có tên là MEK kích thích sự tăng trưởng của u hắc tố trong khi thuốc Dabrafenib có thể ngăn chặn một gene gây đột biến tên là BRAF tạo ra một protein thúc đẩy sự phát triển của khối u này.

Cũng theo những nhà khoa học trên, ở những người được điều trị với Trametinib, khối u hắc tố đã không phát triển trong 4,8 tháng, tức là giảm 55% nguy cơ phát triển so với 1 tháng rưỡi ở những người được điều trị bằng hóa chất.

Trong khi đó, phương pháp điều trị bằng Dabrafenib cũng cho thấy nguy cơ phát triển u hắc tố giảm 70% trong 5,1 tháng so với những người được điều trị bằng liệu pháp hóa học cổ điển.