

VITAMIN D CÓ THỂ ĐIỀU TRỊ BỆNH HEN SUYỄN

Các nhà khoa học tại trường King's College London của Anh vừa chứng minh rằng vitamin D có khả năng chữa bệnh hen suyễn, qua đó mở ra hướng điều trị mới trong tương lai.

Vitamin D hứa hẹn sẽ mở ra hướng điều trị bệnh hen suyễn mới. (Ảnh: Alamy)

Theo các nhà khoa học, IL-17A là một chất hóa học tự nhiên có tác dụng giúp cơ thể chống nhiễm trùng, nhưng lại làm trầm trọng thêm các triệu chứng của bệnh hen suyễn và làm giảm lượng steroids (là các hợp chất chất béo hữu cơ hòa tan có nguồn gốc tự nhiên hoặc tổng hợp).

Kết quả nghiên cứu chỉ ra rằng, các bệnh nhân hen suyễn có lượng IL-17A cao hơn nhiều lần so với người bình thường, và bệnh nhân hen kháng steroids có mức IL-17A cao nhất.

Các thử nghiệm sau đó cho thấy vitamin D giúp cắt giảm đáng kể lượng IL-17A trong các tế bào của tất cả bệnh nhân.

Malayka Rahman, chuyên gia nghiên cứu đồng thời là phát ngôn viên của Viện Hen suyễn Anh cho biết các loại thuốc hiện thời mặc dù tỏ ra khá hiệu quả, nhưng vẫn chưa thể chữa trị cho mọi bệnh nhân hen suyễn. Do đó, việc nghiên cứu những phương thuốc mới là rất quan trọng.