

LÔNG KHỦNG LONG TRONG HỒ PHÁCH “BIẾT NÓI”

Trong khoa học viễn tưởng (phim Jurassic Park), hồ phách lưu giữ ADN của khủng long, giúp con người hiện đại tái sinh loài vật đã tuyệt chủng này.

Trong thực tế, hồ phách lưu giữ lông khủng long giúp hiểu rõ hơn về hình dáng, sự phát triển của chúng.

“Trước đây, chúng ta thường nghĩ khủng long là những sinh vật đơn điệu, buồn tẻ, da xếp vảy. Nhờ hồ phách lưu giữ lông khủng long, chúng ta hiểu rằng chúng là những con vật có màu sắc, có lông tơ”, ông Mark A. Norell công tác tại Bảo tàng Lịch sử tự nhiên Mỹ ở thành phố New York cho biết.

Các mẫu lông cổ đại được tìm thấy trong hồ phách ở phía Tây Canada gồm cả loại đơn giản và loại phức tạp, có tuổi đời lên tới 90 triệu năm.

Có mẫu lông có cấu trúc tơ mịn giống lông của loài khủng long không biết bay thời kỳ sơ khai nhất. Có mẫu lông thể hiện những sắc tố và sự biến đổi để thích nghi với việc bay và lặn.

Lông khủng long trong hồ phách được tìm thấy ở Canada. (Ảnh: AP)