

موجودی عجیب در پيله 200 ميليون ساله

محققان آمريكايي به تازگي موجودي عجيب و غريب را درون پيله‌اي 200 ميليون ساله در قطب جنوب كشف كردند.



همشهري آنلاين: محققان آمريكايي به تازگي موجودي عجيب و غريب را درون پيله‌اي 200 ميليون ساله در قطب جنوب كشف كردند.

به گزارش اينسنا، موجود عجيب گرفتار در اين ميكروفسيل باستاني، يك جانور با بدني به طول 25 ميكرون و هسته نعل اسبي شكل است كه در اواخر دوره ترياس مي‌زيسته است.

بنجامين بامفلور، سرپرست تيم تحقيقاتي از موسسه تنوع زيستي در دانشگاه كانزاس تأكيد مي‌كند: نرم تناني از اين نوع معمولاً در فسيل‌ها مشاهده نمي‌شوند، مگر اينكه به سرعت در محفظه‌اي مانند اين پيله گرفتار و از پوسيدگي محافظت شوند.

بررسي‌هاي صورت گرفته نشان مي‌دهد، اين موجود نرم تن ميكروسكوپي در حدود 200 ميليون سال قبل درون پيله مخاطي يك زالو در زير آب يا يك لاشبرگ مرطوب جاي گرفته است.

تنها نمونه ديگر از اين گونه يك پيله 125 ميليون ساله ميزبان كرم لوله‌اي است كه در منطقه Svalbrad كشف شد.

بامفلر با همكاري اويند مرستراپ، متخصص ميكروفسيل شناسي دانشگاه كپنهاگ موفق به شناسايي اين موجود عجيب از گونه Vorticella شد.