

کشف یک گونه دایناسور کوتوله/ دایناسور گیاهخوار با دندانهای خون آشام

دانشمندان کشف کرده اند که یک گونه از دایناسورهای کوتوله با دندانهایی شبیه خون آشام و موهایی شبیه به خاریشت و دو پا در دوران ما قبل تاریخ می زیسته است.



دانشمندان کشف کرده اند که یک گونه از دایناسورهای کوتوله با دندانهایی شبیه خون آشام و موهایی شبیه به خاریشت و دو پا در دوران ما قبل تاریخ می زیسته است.

به گزارش خبرگزاری مهر، این دایناسور عجیب 200 میلیون ساله با طولی کمتر از 60 سانتی متر و وزن یک گربه خانگی بوده و یکی از کوچکترین دایناسورهایی است که تاکنون کشف شده است.

جمجمه این دایناسور شبیه طوطی است اما کمتر از 7 سانتیمتر طول داشته و دندانهایی شبیه خون آشامها دارد که شاید برای دفاع از آنها استفاده می کرده است.

محققان تلاش کرده اند که با توجه به جمجمه این موجود ظاهر آن را به عنوان یک دایناسور خون آشام کوتوله بازسازی کنند

پل سرنو از دانشگاه شیکاگو در آمریکا گفت: نام این دایناسور را "Pegomastax africanus" به معنای آرواره ضخیم از آفریقا گذاشته شده و این دایناسور کوچکترین گونه کشف شده است.

فسیل این دایناسور در دهه 1960 در آفریقای جنوبی کشف شد اما اخیرا این فسیل در مجموعه فسیلهای دانشگاه هاروارد مورد توجه قرار گرفته است.

براساس اظهارات سرنو، داشتن دندانهای تیز و شبیه خون آشامها برای یک دایناسور گیاهخوار بسیار عجیب است.

تصویر هنری از این دایناسور کوتوله

علاوه بر دندانهای خون آشام مانند این دایناسور، این گونه از دندانهای بلندی هم برای خوردن گیاهان و میوه ها استفاده می کرده است.

برخی از کارشناسان اظهار داشتند که این دندانها شاید برای خوردن گوشت یا حشرات به کار می رفته است اما سرنو اعتقاد دارد که این احتمال وجود دارد که این دندانها برای دفاع کاربرد داشته اند.

این گونه از دایناسورها دارای موهایی تیز شبیه خاریشت بودند، ویژگی که در دایناسورهای heterodontosaur و Tianyulong که در چین کشف شدند، نیز مشاهده شده است.

این دایناسور در زمانی زندگی می کرده که ابرقاره پانجه آ هنوز به منطقه شمالی و جنوبی تقسیم نشده بود.

175 میلیون سال پیش قارههایی که امروزه مجموعه خشکیهای زمین را تشکیل می دهند در یک ابرقاره کلان به نام پانجه آ را تشکیل داده بودند.

آفریقا در میانه این ابرقاره جای داشت و در واقع برآمدگی شمال غربی آن، پیوندگاه دو قطعه پانجه آ، لاورآسیا (دربرگیرنده آمریکای شمالی، اروپا و آسیای شمالی) و گندوانستان (شامل آمریکای جنوبی، آفریقا، آسیای جنوبی، جنوبگان و استرالیا) بود. حدود 165 میلیون سال پیش روند تکه تکه شدن پانجه آ آغاز شد.