

## کشف فسیل یک دایناسور "زرهی" در چین

دانشمندان آرایه جدیدی از دایناسورهای "زره پوش" (Thyreophora) مربوط به دوره ژوراسیک اولیه را در استان یوننان در جنوب غربی چین پیدا کردند.



دانشمندان آرایه جدیدی از دایناسورهای "زره پوش" (Thyreophora) مربوط به دوره ژوراسیک اولیه را در استان یوننان در جنوب غربی چین پیدا کردند.

به گزارش ایسنا و به نقل از چاپنادیلی، یافته های این مطالعه در مجله eLife منتشر شده است و به گفته تیم تحقیقاتی مهره داران دانشکده علوم زیستی دانشگاه یوننان چین حاصل تحقیق بر روی یک اسکلت جزئی مرتبط که شامل عناصر جمجمه، استخوان بندی محوری، اندام حرکتی و اجزای زرهی بوده، است.

آرایه جدید، "Yuxisaurus kopchicki" نام دارد و بر اساس بسیاری از آتاپومورفی های جمجمه و پس از جمجمه شناسایی شده است. برای اینکه کار بررسی جانداران، اعم از جانوران و گیاهان، ساده تر شود، آنها را رده بندی می کنند. در رده بندی جانداران، که به آن آرایه شناسی (تاکسونومی) هم گفته می شود، هر جاندار در جایگاه ویژه ای از نظر دسته بندی قرار می گیرد. به هر سطح از طبقه بندی، یک آرایه (Taxon) گفته می شود.

در شاخه بندی جانداران، خودجداربختی یا آتاپومورفی (Autapomorphy) نوعی خاص از هم جداربختی است که به هیچ وجه در گروه های دور یا نزدیک به صورت مشابه، وجود نداشته باشد.

اعتقاد بر این است که دایناسورهای زره پوش در ۱۵۰ میلیون سال پیش در اواخر ژوراسیک زندگی می کردند.

فسیل این دایناسور برای اولین بار در روستای جیاوجیادیان، شهر یوکسی یوننان چین یافت شد و بنا بر گزارش ها ۱۹۰ میلیون سال پیش در طبقات ژوراسیک پایین مدفون شده بوده است.

"بی شاندونگ" (Bi Shundong) نویسنده مطالعه گفت: این اولین دایناسور زره پوش شناخته شده است که تاکنون در آسیا پیدا شده است.