

Ανακαλύφθηκαν τα αρχαιότερα έμβρυα δεινοσαύρων

/ Ε



Τα αρχαιότερα

έμβρυα δεινοσαύρων ανακάλυψαν παλαιοντολόγοι σε κατεστραμμένες φωλιές στην επαρχία Γιουνάν της νότιας Κίνας.

Τα ευρήματα θα βοηθήσουν τους επιστήμονες να κατανοήσουν πώς τα έμβρυα αναπτύσσονταν στα αυγά τους, πριν εκκολαφθούν.

Από την ανάλυση προέκυψε ότι οι δεινόσαυροι είχαν μεγάλη κινητικότητα και αναπτύσσονταν ταχύτατα μέσα στα αυγά τους, πολύ γρηγορότερα από τα σημερινά ερπετά, πιθανότατα για να μην γίνουν βορά στους θηρευτές.

Επίσης οι ερευνητές βρήκαν στα απολιθωμένα αυγά υπολείμματα οστικού ιστού, στοιχείο που δύσκολα διατηρείται και θεωρείται εξαιρετικά σημαντικό για τη μελέτη των δεινοσαύρων.

«Τα κόκκαλα των αρχαίων ζώων μετατρέπονται σε πέτρα όταν απολιθώνονται, οπότε η ανίχνευση υπολειμμάτων πρωτεϊνών στα έμβρυα είναι πραγματικά αξιοσημείωτη», τόνισε ο **Δρ. Robert Reisz**, παλαιοντολόγος από το Πανεπιστήμιο του Τορόντο και επικεφαλής της μελέτης.

Στο πλαίσιο της έρευνάς τους οι επιστήμονες ανακάλυψαν αυγά από 20 διαφορετικούς δεινόσαυρους σε διαφορετικά στάδια ανάπτυξης. ([περισσότερα...](#))