

Τα γιγάντια Πάντα ζωντανή πηγή αντιβιοτικών φαρμάκων

/ [Ειδήσεις και Ανακοινώσεις](#)



Τα γιγάντια Πάντα είναι μια πλούσια πηγή ισχυρών αντιβιοτικών ουσιών σύμφωνα με Κινέζους επιστήμονες, ιδιότητα που αποτελεί έναν ακόμα λόγο για τον οποίο τα συμπαθή θηλαστικά πρέπει να σωθούν από την εξαφάνιση.

Οι επιστήμονες βρήκαν ότι στο **αίμα των γιγάντιων Πάντα**, τα οποία αριθμούν μόλις 1600 “ελεύθερα” μέλη στη φύση, παράγεται ένα ισχυρό αντιβιοτικό που σκοτώνει βακτήρια και μύκητες.

Εκτιμούν δε ότι το αντιβιοτικό στα Πάντα μπορεί να συμβάλλει στην **ανάπτυξη νέων φαρμάκων** εναντίον εξαιρετικά ανθεκτικών ιών και άλλων ασθενειών.

Η **αντιβιοτική** ουσία παράγεται από το ανοσοποιητικό σύστημα των Πάντα για να τα προστατεύει από μολύνσεις όταν ζουν στην άγρια φύση και ονομάζεται **καθελισιδίνη-AM**.

Η καθελισιδίνη φονεύει τα μη ιογενή παθογόνα, δημιουργώντας πόρους στις κυτταρικές μεμβράνες των βακτηριδίων.

Βέβαια, οι επιστήμονες δεν θα συλλέξουν την ουσία από τα Πάντα, καθώς είναι εις θέση να την παράξουν στο εργαστήριο. ([περισσότερα...](#))