

## Τι κάνει το δηλητήριο του φιδιού στο αίμα: Ένα ανατριχιαστικό πείραμα με οχιά [βίντεο]

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Συχνά ακούμε πόσο επικίνδυνο είναι το δάγκωμα του φιδιού και τι συνέπειες μπορεί να έχει αν δεν αφαιρεθεί το δηλητήριο αμέσως. Ωστόσο χάρη σε μία ομάδα ερευνητών μπορούμε να δούμε, εκ του ασφαλούς, ακριβώς τι κάνει στο αίμα το δηλητήριο μίας οχιάς.

Η ομάδα επιστημόνων Fragrance Mad στο βίντεο που δημοσιεύει το BBC ταξιδεύουν στη μακρινή Ινδία και πειραματίζονται με το δηλητήριο μίας οχιάς Ράσελ.

Το αίμα που χρησιμοποιείται στο συγκεκριμένο πείραμα είναι από τρωκτικό, το συνηθισμένο θήραμα της Οχιάς Russell, το οποίο πεθαίνει σε δευτερόλεπτα αφού το αίμα του πήζει στις αρτηρίες.

Ωστόσο στον άνθρωπο, το δηλητήριο κάνει ακριβώς το αντίθετο, αραιώνοντας εντελώς το αίμα και προκαλώντας έναν ιδιαίτερα επίπονο θάνατο μέσα σε 12 ώρες.

Τα συμπτώματα περιλαμβάνουν έντονο πόνο και φουσκάλες γύρω από την πληγή, πτώση της αρτηριακής πίεσης και της καρδιακής συχνότητας, εμετό και πρήξιμο.

Πηγή: [iefimerida.gr](http://iefimerida.gr)