

## Ανδρας μολύνθηκε από άγνωστο βακτήριο μετά από δάγκωμα γάτας

[Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός / Υγεία και ιατρικά θέματα](#)



Κατέληξε στα επείγοντα μετά από δάγκωμα που δέχθηκε από αδέσποτη γάτα.

Θορυβημένοι εμφανίζονται οι επιστήμονες με την περίπτωση ενός 48χρονου στη Βρετανία, ο οποίος μολύνθηκε από ένα άγνωστο μέχρι σήμερα βακτήριο μετά από δάγκωμα που δέχθηκε από μια αδέσποτη γάτα.

Ο άνδρας ανέπτυξε σοβαρή λοίμωξη με πρήξιμο στα χέρια του και κατέληξε στα επείγοντα μέσα σε οκτώ ώρες.

Αρχικά οι γιατροί του χορήγησαν αντιβιοτικά και εμβόλιο κατά του τετάνου αλλά μια ημέρα αργότερα, ο ασθενής επέστρεψε στο νοσοκομείο, καθώς η λοίμωξη είχε εξαπλωθεί βαθιά στον ιστό των δακτύλων του και στο δέρμα του.



CDC/ EMERGING INFECTIOUS DISEASES/JONES, N. K

Οι γιατροί χορήγησαν διάφορα αντιβιοτικά φάρμακα, αφαίρεσαν τον κατεστραμμένο ιστό από τα σημεία της λοίμωξης και καθάρισαν τις πληγές. Αφού έλαβε εκ νέου αντιβιοτικά ανάρρωσε πλήρως μετά από περίπου 5 ημέρες.

Οι επιστήμονες ανέλυσαν δείγμα του ιστού και μετά από ενδελεχή έρευνα εντόπισαν το βακτήριο *Staphylococcus epidermidis*, καθώς και έναν οργανισμό που μοιάζει με στρεπτόκοκκο, τον οποίο δεν μπόρεσαν αρχικά να ταυτοποιήσουν καθώς δεν ταίριαζε με κανένα γενετικό αρχείο γνωστών βακτηριακών ειδών.

Αλλά η ομάδα διαπίστωσε ότι ανήκε στο γένος *Globicatella*, δύο είδη του οποίου είναι γνωστά: το *G. sanguinis* το οποίο μπορεί να μολύνει τον άνθρωπο και να προκαλέσει λοιμώξεις του αίματος, της καρδιάς, του κεντρικού νευρικού συστήματος και του ουροποιητικού συστήματος - και το *G. sulfidifaciens*, το οποίο μέχρι στιγμής έχει βρεθεί ότι μολύνει μόνο ζώα, όπως χοίρους, αγελάδες και πρόβατα.

Το γονιδίωμα των βακτηρίων του νέου μικροβίου διέφερε από εκείνο των *G. sanguinis* και *G. sulfidifaciens* κατά περίπου 20% και έτσι οι ερευνητές οδηγήθηκαν στο συμπέρασμα ότι πρόκειται για «ένα ξεχωριστό είδος που δεν έχει καταγραφεί στο παρελθόν».

Το περιστατικό δημοσιεύθηκε στο περιοδικό «[Emerging Infectious Diseases](#)» του CDC.

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