

Νέα επικίνδυνη διαδικτυακή μόδα: Έφηβοι καταπίνουν απορρυπαντικά και αναρτούν βίντεο (Δρ. Πέτρος Παναγιωτόπουλος, Συντονιστής Περιεχομένου Ενότητας Επιστημών - Πεμπτούσια)

[/ Πεμπτούσια](#)



Μέχρι τώρα, το πλύσιμο του στόματος των παιδιών είχε επιβληθεί περίπου ως αγγαρεία. Τώρα, οι αρχές υγιεινής προσπαθούν να αποτρέψουν τους εφήβους ακριβώς από το να ακολουθούν αυτή τη συνήθεια. Αιτία είναι η διαπίστωση πως οι έφηβοι εντοπίζονται όλο και περισσότερο να ... δαγκώνουν απορρυπαντικά, και μάλιστα σε ορισμένες περιπτώσεις να δημοσιεύουν σχετικά βίντεο στο διαδίκτυο ως μέρος μιας «πρόκλησης», όπως ανακοίνωσε πρόσφατα η Αμερικανική Ένωση Κέντρων Ελέγχου Δηλητηριάσεων. Τα αποτελέσματα μπορεί να είναι δυνητικά επιβλαβή ή ακόμα και θανατηφόρα.



Στις πρώτες 15 ημέρες του νέου έτους, τα κέντρα δηλητηριάσεων έλαβαν 39 τέτοιου είδους κλήσεις - τον ίδιο αριθμό που έλαβαν σε όλο το 2016, ανέφερε η Ένωση. Στα βίντεο αυτά οι «πρωταγωνιστές» που δαγκώνουν ταμπλέτες απορρυπαντικών, δυσκολεύονται να μιλήσουν, βήχουν και μερικές φορές βγάζουν αφρούς από το στόμα.

Για να καταλάβουμε το μέγεθος του προβλήματος, ας σημειώσουμε τα εξής: Είναι γνωστό ότι η χημική ουσία του υπεροξειδίου του υδρογόνου (περισσότερο οικείου στην καθημερινότητα με την ονομασία «οξυζενέ») χρησιμοποιείται για την παραγωγή λευκαντικών που είναι παρόντα σε απορρυπαντικά. Ως βακτηριοκτόνο και μυκητοκτόνο, αλλά πλήρως συμβατό με τα οργανικά υλικά, βρίσκει εφαρμογές ως ένα οργανικό μέσο για θεραπείες στις βιολογικές καλλιέργειες. Από την άλλη πλευρά, ερευνητές σε μια μελέτη που δημοσιεύτηκε στα [Annals of Emergency](http://www.clin.com/2014/11/10/)

[Medicine](#) το 2016 εξέτασαν 294 περιστατικά κατάποσης υπεροξειδίων σε βάθος μιας δεκαετίας. Διαπίστωσαν ότι ένας μεγάλος αριθμός περιπτώσεων όπου οι ασθενείς κατάπιαν υπεροξείδιο υψηλής συγκέντρωσης είχαν ως αποτέλεσμα σοβαρή ασθένεια, μερικές φορές με κατάληξη την αναπηρία ή και το θάνατο.

Η «πρόκληση με απορρυπαντικό» δεν είναι αστεία και έχει σοβαρές επιπτώσεις στην υγεία, προειδοποίησε σε δήλωσή του πρόσφατα ο Stephen Kaminski, διευθύνων σύμβουλος και εκτελεστικός διευθυντής της Ένωσης. Προχώρησε μάλιστα σε μια πολύ ανησυχητική διαπίστωση: «Έχουμε δει μια μεγάλη αύξηση

στις καταπόσεις απορρυπαντικών μεταξύ των εφήβων, από τη στιγμή που αυτά τα βίντεο έχουν ανεβεί στο διαδίκτυο».

Οι αριθμοί έχουν να πουν περισσότερα, σχετικά: Τα κέντρα ελέγχου δηλητηριάσεων έχουν χειριστεί πάνω από 50.000 κλήσεις σχετικά με ταμπλέτες πλυντηρίων τα τελευταία πέντε χρόνια, ενώ η μεγάλη πλειονότητά τους είναι ατυχήματα που αφορούν παιδιά ηλικίας κάτω των 5 ετών. Ωστόσο, οι ηλικίες από 13 έως 19 ετών είναι υπεύθυνες για περισσότερες από 130 εκ προθέσεως δηλητηριάσεις από το 2016, σύμφωνα με την Ένωση.

Οι ταμπλέτες απορρυπαντικού, οι οποίες περιέχουν έντονα χρωματισμένο απορρυπαντικό συσκευασμένο σε ένα είδος φιλμ, διαλύονται εύκολα στο νερό. Αλλά μπορούν επίσης να απελευθερώσουν τα τοξικά συστατικά τους όταν έρχονται σε επαφή με το σάλιο ή τα υγρά χέρια, σύμφωνα με την Επιτροπή Ασφάλειας των Καταναλωτικών Προϊόντων των ΗΠΑ.

Το υγρό απορρυπαντικό στις ταμπλέτες και τις άλλες συσκευασίες απορρυπαντικού που τοποθετούνται εντός του πλυντηρίου, δεν είναι το ίδιο με το κανονικό υγρό απορρυπαντικό, έχει υψηλότερη συγκέντρωση επιφανειοδραστικών ουσιών, δηλαδή χημικών ουσιών που είναι υπεύθυνες για την απομάκρυνση λεκέδων», διευκρίνισε ο Eric J. Moorhead, πρόεδρος και επικεφαλής των ερευνητών της Good Chemistry LLC.

Κατά το παρελθόν, πολλά παιδιά έχουν νοσηλευτεί με δυσκολία στην αναπνοή, απώλεια συνείδησης και προσωρινή απώλεια όρασης λόγω χημικών εγκαυμάτων στο μάτι, σύμφωνα με την Επιτροπή Ασφάλειας Καταναλωτικών Προϊόντων. Το 2015, τα πακέτα πλυντηρίων ήταν η τρίτη συνηθέστερη αιτία ακούσιας δηλητηρίασης σε παιδιά κάτω των 5 ετών, πίσω από τη δηλητηρίαση με ακεταμινοφαίνη και τα φάρμακα πίεσης του αίματος.

Τα συστατικά στις συσκευασίες συμπιεσμένων απορρυπαντικών ρούχων ενδέχεται επίσης να προκαλέσουν επιληπτικές κρίσεις, είσοδο υγρών στους πνεύμονες, αναπνευστική ανακοπή, κώμα ή θάνατο, σύμφωνα με την Αμερικανική Ένωση Κέντρων Ελέγχου Δηλητηριάσεων.

«Η εκ προθέσεως κακή χρήση των προϊόντων αυτών αποτελεί πραγματική απειλή για την υγεία των ατόμων», δήλωσε ο κ. Καμίνσκι, ενώ πολλές εταιρείες παραγωγής απορρυπαντικών προειδοποιούν τους καταναλωτές σχετικά με τη συσκευασία, ότι οι ταμπλέτες μπορούν να είναι επιβλαβείς εάν τοποθετηθούν στο στόμα ή στα μάτια.

Στην περίπτωση της Tide, η εκπρόσωπος της μητρικής εταιρείας Procter & Gamble, κ. Πέτρα Renck, περιέγραψε: «Τίποτα δεν είναι πιο σημαντικό για εμάς από ό,τι η ασφάλεια των ανθρώπων που χρησιμοποιούν τα προϊόντα μας. Μας ανησυχούν βαθύτατα οι εξελίξεις που σχετίζονται με την εσκεμμένη και καταχρηστική χρήση της συσκευασίας υγρού πλυντηρίων και συνεργαζόμαστε με κορυφαία δίκτυα κοινωνικών μέσων μαζικής ενημέρωσης για την αποφυγή επιβλαβούς χρήσης περιεχομένου, η οποία δεν συνάδει με τους σκοπούς παραγωγής τους» (Η εταιρεία κυκλοφόρησε δικά της μηνύματα στα κοινωνικά μέσα ενημέρωσης, λέγοντας ότι οι συσκευασίες της πρέπει να χρησιμοποιούνται για την πλύση - και για τίποτα άλλο).

Βέβαια, από την άλλη πλευρά, έχει επικριθεί έντονα ο ζωηρός σχεδιασμός των συμπιεσμένων συσκευασιών απορρυπαντικών ρούχων για τη ζελατινώδη εμφάνισή τους, που μοιάζει με επιδόρπιο. «Αυτό που πρέπει να γίνει τώρα είναι πρώτα απ' όλα να βγάλουμε αυτά τα πράγματα από τα ράφια και να τα βάλουμε πιο πίσω, έτσι ώστε να μη φαίνονται βρώσιμα, ορεκτικά, συναρπαστικά ή οτιδήποτε άλλο», εξηγεί ο Bruce Turkel, της Turkel Brands.

«Θέλετε να δώσετε μια πραγματική πρόκληση;» αντιγυρίζει ο Turkel. «Κάντε τους εφήβους να πλύνουν οι ίδιοι τα δικά τους ρούχα!»

Πηγή: cnn