

ΟΜΑΔΑ ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑΣ:

Υπεύθυνος ομάδας:

Τζατζαράκης Εμμανουήλ (Χημικός, Λέκτορας Τοξικολογίας)

Βασιλάκη Φωτεινή (Χημικός)

Θεοδωροπούλου Ελευθερία (Βιολόγος)

Στα πλαίσια του προγράμματος δράσεων του Πανεπιστημίου των Ορέων, η ομάδα Τοξικολογίας επισκέφθηκε την Παρασκευή 21 Σεπτεμβρίου 2012, στο χωριό Αλικιανός του Δήμου Πλατανιά Χανίων.

Η ομάδα παρευρέθη στο Δημοτικό κατάστημα του χωριού, όπου πραγματοποιήθηκε η δειγματοληψία και η συμπλήρωση των ερωτηματολογίων.

Οι τοξικολογικές εξετάσεις, ως σκοπό έχουν την ανίχνευση υπολειμματικών φυτοφαρμάκων. Κάθε εξεταζόμενος απαντά με ειλικρίνεια - και εάν επιθυμεί ανώνυμα - σε ερωτήσεις που αφορούν δημογραφικά, επαγγελματικά, διατροφικά στοιχεία αλλά και πληροφορίες όπως τη συνήθεια του καπνίσματος. Κατόπιν το ερωτηματολόγιο κάθε εξεταζόμενου σφραγίζεται μαζί με το δείγμα του σε έναν φάκελο. Το δείγμα που παραλαμβάνεται είναι μια μικρή ποσότητα (τούφα) τριχών από το κεφάλι των εξεταζομένων. Τα συλλεχθέντα δείγματα θα εξεταστούν από το Εργαστήριο Τοξικολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης, με σκοπό την ανίχνευση φυτοπροστατευτικών ουσιών. Εάν το δείγμα είναι επαρκές, μπορεί να εξεταστεί και για δείκτες καπνίσματος με σκοπό την συσχέτιση ή όχι με τις ανάλογες δηλώσεις του εξεταζομένου.

Οι κάτοικοι και εργαζόμενοι της περιοχής έδειξαν ενδιαφέρον για τη δράση αυτή αλλά δυστυχώς δεν υπήρχε μεγάλη συμμετοχή. Οι εξεταζόμενοι είχαν απορίες σχετικά με την φύση της τοξικολογικής εξέτασης και έκαναν ερωτήσεις που αφορούσαν για τον τρόπο εκτίμησης της έκθεσης στις φυτοπροστατευτικές ουσίες και την πορεία της αναλυτικής διαδικασίας.