

Πειράματα με ζώα



Εισαγωγή

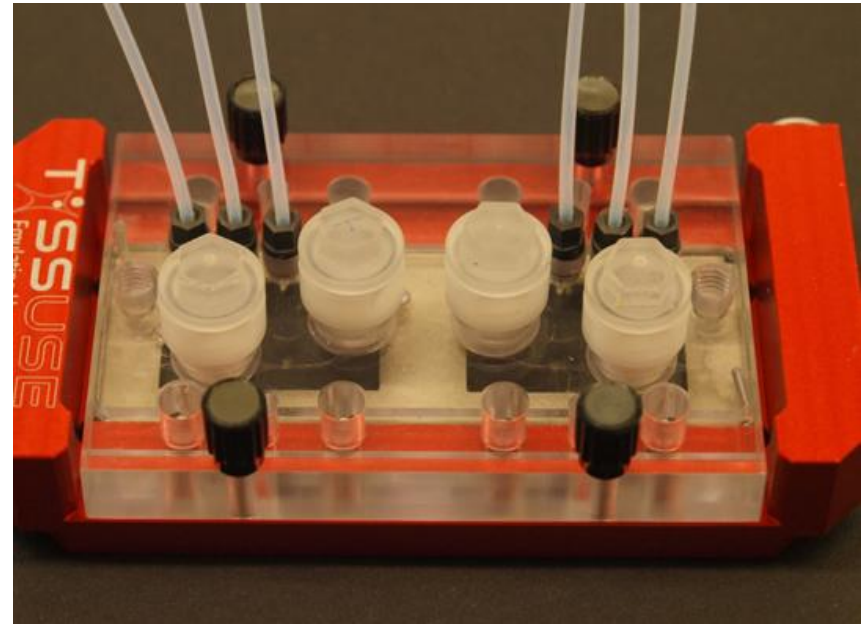
- Η διενέργεια πειραμάτων είναι ένα πολύ σοβαρό ζήτημα που απασχολεί τόσο τους ζωόφιλους όσο και τους επιστήμονες. Αν και η ύπαρξη νομοθετικού πλαισίου αποτελεί γεγονός, εντούτοις συχνά παραβιάζεται. Στο πλαίσιο αυτό, εκτιμάται ότι 13 εκατομμύρια ζώα βασανίζονται και σκοτώνονται κάθε χρόνο στα ευρωπαϊκά εργαστήρια και πάνω από 25 εκατομμύρια σπονδυλωτά ζώα χρησιμοποιούνται σε πειράματα στις Ηνωμένες Πολιτείες, συμπεριλαμβανομένων των πιθήκων, χιμπατζήδων, ενώ χρησιμοποιούνται σκύλοι, γάτες, κουνέλια, ποντίκια, πουλιά, ζώα αγροκτήματος και άλλα. Μετά την ολοκλήρωση των πειραμάτων, ουσιαστικά όλα τα ζώα, που έχουν επιζήσει της έρευνας, σκοτώνονται.
- Αφορμή για την επιλογή του συγκεκριμένου θέματος αποτελεί το έντονο ενδιαφέρον μας, λόγω της επιστημονικής διάστασης του και των ηθικών ζητημάτων που εγείρει.

Τι ισχύει σύμφωνα με την νομοθεσία στην Ευρωπαϊκή Ένωση ;

- Σε επίπεδο έρευνας και όσον αφορά μελέτες για ανάπτυξη και παραγωγή νέων φαρμάκων, μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων, δοκιμή χημικών ουσιών ή νέων προσθέτων τροφίμων, τα ζώα μπορούν να χρησιμοποιηθούν εντός ΕΕ μόνο :
- όταν υπάρχει πειστική επιστημονική αιτιολογία για την αναγκαιότητα της διαδικασίας
- όταν τα αναμενόμενα οφέλη της έρευνας υπερτερούν των πιθανών κινδύνων που ελλοχεύουν για τα ζώα
- όταν οι επιστημονικοί στόχοι δεν μπορούν να επιτευχθούν χρησιμοποιώντας εναλλακτικές μεθόδους

Είναι τα πειράματα με ζώα πραγματικά απαραίτητα ;

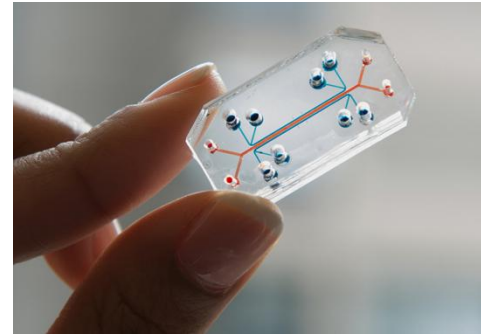
- Πειραματική συσκευή στην οποία κύτταρα από 4 διαφορετικά όργανα έχουν συνδεθεί μεταξύ τους και αντιδρούν στην χορήγηση των δοκιμαζόμενων ουσιών όπως το ανθρώπινο σώμα.



- Τεχνητά μοντέλα δέρματος τα οποία προσομοιάζουν στο ανθρώπινο δέρμα. Αξιοποιούνται για την αντικατάσταση πειραμάτων δερματικής αντίδρασης σε ζώα και δίνουν αποδεδειγμένα εγκυρότερα αποτελέσματα



- Συσκευή σε μέγεθος chip που αποτελεί μικρογραφία πνεύμονα. Λόγω της επένδυσής της με κύτταρα ανθρώπινου πνεύμονα αξιοποιείται επιτυχώς για τη δοκιμή διαφόρων φαρμακευτικών ουσιών και θεραπευτικών μεθόδων, αντικαθιστώντας την χρήση πειραματόζων



Η άποψη μας

- Σύμφωνα με τον Οργανισμό Τροφίμων και Φαρμάκων των ΗΠΑ, η επιτυχία των πειραμάτων με ζώα δεν επαληθεύεται στον ανθρώπινο οργανισμό σε ποσοστό 96% . Αποτελούν, συνεπώς, μη αναγκαίο και ελάχιστα ωφέλιμο τμήμα της επιστημονικής έρευνας
- Ο βασανισμός που υφίστανται τα ζώα δεν συνάδει με τις ηθικές αρχές της σύγχρονης πολιτισμένης κοινωνίας
- Η ασύδοτη πολλές φορές εκμετάλλευσή τους και το δόγμα «τα πάντα για την επιστήμη» οδηγούν σε ηθική χαλάρωση, περιθωριοποιούν την αξία της ζωής και ελλοχεύουν τον κίνδυνο μελλοντικής εμπλοκής ανθρώπων σε επιστημονικά πειράματα.

«κανένας σκοπός δεν είναι τόσο υψηλός που να δικαιολογεί τόσο χαμερπείς μεθόδους»

Albert Einstein



© CanStockPhoto.com - csp74939841