



Basel Declaration Society | Aargauerstrasse 250 | CH-8048 Zürich  
www.basel-declaration.org | contact@basel-declaration.org

## Η Διακήρυξη της Βασιλείας

**Μια κλήση για περισσότερη εμπιστοσύνη, διαφάνεια και διάχυση της έρευνας με χρήση ζώων.**

*Υιοθετήθηκε στις 29 Νοεμβρίου 2010 στα πλαίσια του πρώτου συνεδρίου της Βασιλείας με θέμα «Η έρευνα σε κομβικό σημείο»*

### Εισαγωγή

Τα τελευταία 100 χρόνια η βιοϊατρική έρευνα έχει συμβάλλει ουσιαστικά στην κατανόηση των βιολογικών διεργασιών και έτσι στην αύξηση του προσδόκιμου ζωής και στη βελτίωση της ποιότητας ζωής ανθρώπων και ζώων.

Ωστόσο, ο κατάλογος των προκλήσεων και νέων δυνατοτήτων παραμένει μακρύς.

1. Πολλές φυσιολογικές διεργασίες, όπως η μάθηση και η μνήμη, μένουν να διαλευκανθούν.
2. Για περισσότερες από 30000 ασθένειες που προσβάλλουν τον άνθρωπο, οι διαθέσιμες θεραπείες ανακουφίζουν μόνο τα συμπτώματα και δεν καταπολεμούν τα αίτια.
3. Η μακροχρόνια επίδραση των αλλαγών της διατροφής και των εργασιακών συνθηκών στην ευζωία και υγεία του ανθρώπου είναι άγνωστη και για αυτό χρήζει βιοϊατρικής έρευνας.
4. Νέες βιοϊατρικές ανακαλύψεις μας δίνουν τη δυνατότητα να καταπολεμήσουμε πιο αποτελεσματικά πολύπλοκες ασθένειες όπως την άνοια και τον καρκίνο.
5. Αποκρυπτογραφώντας το ανθρώπινο γονιδίωμα και το γονιδίωμα πολλών ζωικών ειδών δημιουργείται η βάση για την καλύτερη κατανόηση της αιτίας της ασθένειας.
6. "Κλασικά" λοιμώδη νοσήματα που κάποτε θεωρήθηκαν ιάσιμα ή ακόμα και ότι έχουν εκριζωθεί, όπως η φυματίωση, έχουν επανεμφανιστεί ως νέα απειλή, επειδή δεν ανταποκρίνονται στις υπάρχουσες θεραπείες. Εμβόλια έναντι πολλών λοιμωδών νοσημάτων, όπως HIV/AIDS, ελονοσία και ηπατίτιδα C, μένουν να αναπτυχθούν.
7. Σήμερα, τα ζώα συντροφιάς αναμένεται να έχουν πρόσβαση σε υψηλού επιπέδου ιατρική φροντίδα. Αυτό θέτει νέες προκλήσεις στον τομέα της κτηνιατρικής.
8. Ειδικότερα η βιοϊατρική έρευνα δεν μπορεί να διαχωριστεί σε «βασική» και «εφαρμοσμένη», καθώς αποτελεί μια συνεχή επέκταση της μελέτης των βασικών φυσιολογικών διεργασιών στην κατανόηση των αρχών της ασθένειας και στην ανάπτυξη θεραπειών.

Χωρίς την έρευνα με τη χρήση ζώων, δεν θα είναι δυνατό να ξεπεραστούν οι κοινωνικές και ανθρωπιστικές προκλήσεις που προκύπτουν από τα παραπάνω ζητήματα.

Παρά τις νέες και βελτιωμένες εναλλακτικές μεθόδους, τα πειράματα σε ζώα παραμένουν αναγκαία στο εγγύς μέλλον για τη βιοϊατρική έρευνα. Αναλογιζόμενοι αυτό το γεγονός, οι συμμετέχοντες στο παρόν συνέδριο συνηγορούν στα παρακάτω σημεία.

### **Θεμελιώδεις αρχές**

Εμείς, οι κάτωθι υπογεγραμμένοι, θα:

1. Σεβόμαστε και θα προστατεύουμε τα ζώα που χειριζόμαστε και δεν θα τα υποβάλλουμε σε περιττό πόνο, ταλαιπωρία ή βλάβη, υιοθετώντας τις υψηλότερες προδιαγραφές του πειραματικού σχεδιασμού και της φροντίδας των ζώων.
2. Εξετάζουμε προσεκτικά αν η διενέργεια έρευνας με τη χρήση ζώων θέτει σημαντικά ερωτήματα προς μελέτη, τα οποία δεν μπορούν να απαντηθούν με τη χρήση εναλλακτικών μεθόδων.
3. Αγωνιζόμαστε να ελαχιστοποιήσουμε τον αριθμό των ζώων που χρησιμοποιούνται για έρευνα και να χρησιμοποιούμε το κατάλληλο ζωικό είδος για την επίτευξη της αναμενόμενης αύξησης της γνώσης.
4. Ενθαρρύνουμε τη συνεργασία για να αποφύγουμε την επανάληψη των πειραμάτων σε ζώα.
5. Εφαρμόζουμε τις υψηλότερες προδιαγραφές για την προστασία του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας.
6. Εξισορροπούμε το όφελος των ασθενών και της κοινωνίας επιδεικνύοντας υπευθυνότητα απέναντι στα ζώα, όταν αναπτύσσουμε γενετικά τροποποιημένα είδη.
7. Εφαρμόζουμε τις υψηλότερες προδιαγραφές της εκπαίδευσης και της κατάρτισης για όλα τα άτομα που εργάζονται με ζώα και θα επιβλέπουμε τη συμμόρφωσή τους με τις προδιαγραφές σε τακτική βάση.
8. Αναγνωρίζουμε επαρκώς τη σημαντική ενασχόληση των επιστημόνων στην προσπάθεια τους να προωθήσουν στο κοινό την κατανόηση της επιστήμης.
9. Προωθούμε το διάλογο για την ευζωία των ζώων που χρησιμοποιούνται στην έρευνα, βασισμένο στη διαφανή και εμπειριστατωμένη επικοινωνία με το κοινό.
10. Παρέχουμε συμβουλευτικό έργο, βασισμένο στην επιστημονική γνώση και εξειδίκευση, στους πολιτικούς ιθύνοντες και τις κυβερνητικές αρχές σε θέματα που σχετίζονται με την έρευνα με τη χρήση ζώων και την ευζωία τους.

Εμείς, οι κάτωθι υπογεγραμμένοι,

1. Τονίζουμε ότι η βιοϊατρική έρευνα δεν μπορεί να διαχωριστεί σε «βασική» και «εφαρμοσμένη», καθώς αποτελεί μια συνεχή επέκταση της μελέτης των βασικών φυσιολογικών διεργασιών στην κατανόηση των αρχών της ασθένειας και στην ανάπτυξη θεραπειών.
2. Ενθαρρύνουμε την ελεύθερη και διαφανή διάχυση των ερευνητικών αποτελεσμάτων ώστε να αποφεύγεται η άσκοπη επανάληψη πειραμάτων σε ζώα.
3. Επιμένουμε ότι η αναγκαία έρευνα με χρήση ζώων, περιλαμβάνοντας πρωτεύοντα (εξαιρώντας από αυτά τον άνθρωπο), θα πρέπει να επιτρέπεται τώρα και στο μέλλον.
4. Ζητάμε οι νέοι νόμοι και κανονισμοί που θα διέπουν την έρευνα να προκύπτουν ως αποτέλεσμα ενός αντικειμενικού και δημοκρατικού διαλόγου βασισμένου σε δεδομένα.
5. Ζητάμε από την κοινωνία και τους νομοθέτες να καταδικάζουν τις ενέργειες ακραίων ομάδων που καταφεύγουν σε αθέμιτα μέσα ή βία κατά της ερευνητικής κοινότητας με το πρόσχημα της προστασίας των ζώων.
6. Καλούμε τους εκπροσώπους των οργανώσεων για την ευζωία των ζώων να συζητήσουμε ανοιχτά όλα τα σημαντικά ζητήματα με την ερευνητική κοινότητα.
7. Ενθαρρύνουμε τις προσπάθειες για την αύξηση της επιστημονικής εκπαίδευσης στα δημόσια σχολεία.
8. Ζητάμε από τους διαμορφωτές της κοινής γνώμης, τα μέσα ενημέρωσης και τους εκπαιδευτικούς να συζητούν τα ευαίσθητα θέματα που αφορούν την έρευνα με χρήση ζώων με τρόπο αμερόληπτο και να προωθούν έναν ισορροπημένο διάλογο με τους ερευνητές.