

Ανακοίνωση

Τύπου
προς δημοσίευση



Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Γραφείο Επικοινωνίας
Τομέας Προώθησης
και Προβολής

Τηλέφωνο: 22894304

Ηλ. Διεύθυνση: prinfo@ucy.ac.cy

Ιστοσελίδα: www.ucy.ac.cy/pr



07 Δεκεμβρίου 2017

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΥΨΟΥΣ 1.5 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ ΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΥΤΙΣΜΟ

Ο Λέκτορας του Τμήματος Ψυχολογίας Δρ. Michael Lombardo εξασφάλισε ERC “Starting Grant”

Χρηματοδότηση ύψους περίπου 1.5 εκατομμυρίων ευρώ, από το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (European Research Council- ERC), εξασφάλισε, για περίοδο 5 ετών, ο Λέκτορας στο Τμήμα Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Κύπρου, Δρ Michael Lombardo, για έρευνά του σε σχέση με τον αυτισμό. Σημειώνεται ότι ο Δρ Michael Lombardo διακρίθηκε πρόσφατα με το Βραβείο Νέου Ερευνητή 2017, του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας, στη Θεματική Ενότητα «Κοινωνικές και Πολιτικές Επιστήμες».

Η έρευνα με τίτλο, «Αποσυνθέτοντας την ετερογένεια στις Διαταραχές Αυτιστικού Φάσματος - *Decomposing Heterogeneity in Autism Spectrum Disorders (AUTISMS)*» θα εστιάσει στον αυτισμό και στους πολλαπλούς υπότυπους Διαταραχών Αυτιστικού Φάσματος (ΔΑΦ). Με την ενίσχυση της ακρίβειας όσον αφορά το πώς κατανοούμε τους πολλαπλούς υπότυπους ΔΑΦ, η εν λόγω έρευνα θα συνεισφέρει στην πιο εξατομικευμένη ιατρική παρακολούθηση των ασθενών, καθώς και στη μείωση της πίεσης που ασκείται λόγω των ΔΑΦ σε άτομα, οικογένειες, και την ευρύτερη κοινωνία.

Οι Διαταραχές Αυτιστικού Φάσματος (ΔΑΦ) επηρεάζουν το 1-2% του πληθυσμού και αποτελούν φλέγον ζήτημα δημόσιας υγείας. Η ετερογένεια μεταξύ ασθενών με αυτισμό είναι ουσιαστική, εξού και η ανάγκη να αρχίζουμε να χαρακτηρίζουμε τα πολλαπλά είδη “αυτισμών” ανάμεσα στον πληθυσμό. Η καλύτερη κατανόηση του πώς εμφανίζεται η ετερογένεια σε διαφορετικά είδη ασθενών ΔΑΦ οδηγεί σε πιο ακριβή κατανόηση και σε πιο εξατομικευμένη θεραπεία των ασθενών.

Το νέο ερευνητικό πρόγραμμα εστιάζει στην αποσύνθεση της ετερογένειας στις ΔΑΦ σε πολλαπλά επίπεδα. Χρησιμοποιώντας διάφορες βάσεις δεδομένων από μεγάλο δείγμα πληθυσμού, αλλά και πολλές μετρήσεις σε πολλά επίπεδα για κάθε άτομο, το πρόγραμμα θα εξετάσει πώς γνωστές μεταβλητές όπως φύλο, πρώιμη γλωσσική ανάπτυξη, πρώιμες κοινωνικές προτιμήσεις και πρώιμη αντίδραση σε παρεμβατικές θεραπείες, μπορούν να είναι σημαντικές μεταβλητές στρωμάτωσης που διαφοροποιούν τους υπότυπους των ΔΑΦ σε φαινοτυπικά, νευρολογικά συστήματα/κυκλώματα, και γονιδιωματικά επίπεδα ανάλυσης.



Όπως δήλωσε ο Δρ Michael Lombardo, «είναι ιδιαίτερα η τιμητικό το γεγονός ότι η Ευρωπαϊκή Ένωση μου παρέχει αυτή τη χρηματοδότηση και τη δυνατότητα να προχωρήσω με την εκπόνηση της έρευνάς μου, η οποία ευελπιστώ να οδηγήσει σε σημαντικά ευρήματα που δύνανται να βοηθήσουν, τόσο τους ασθενείς με αυτισμό, όσο και τις οικογένειές τους».

Ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Κύπρου Καθηγητής Κωνσταντίνος Χριστοφίδης, αφού συνεχάρη τον Δρ Lombardo για αυτήν τη μεγάλη, για το Πανεπιστήμιο αλλά και την Κύπρο γενικότερα επιτυχία, δήλωσε ότι πρόκειται για ακόμη μία σημαντική χρηματοδότηση που κατορθώνει να εξασφαλίσει ακαδημαϊκό μέλος του Πανεπιστημίου, παρέχοντας τη δυνατότητα στο ακαδημαϊκό Ίδρυμα να δημιουργήσει επιπρόσθετες θέσεις εργασίας για νέους ερευνητές. «Από τις 15 ερευνητικές χορηγίες ERC που έχει λάβει μέχρι σήμερα η Κύπρος οι 11 έχουν εξασφαλιστεί από το Πανεπιστήμιο Κύπρου αποφέροντας χρηματοδότηση ύψους πέραν των 10 εκατ. Ευρώ» τόνισε ο Πρύτανης, προσθέτοντας ότι ο αριθμός των προγραμμάτων ERC, αποτελεί για την Ευρωπαϊκή Επιτροπή έναν από τους πιο σημαντικούς παράγοντες σύγκρισης σε σχέση με την αξιολόγηση της αριστείας. «Η έρευνα του Δρ Lombardo αποτελεί ζωντανή απόδειξη του πώς η έρευνα και τα αποτελέσματά της μπορούν να βοηθήσουν ουσιαστικά και πρακτικά την κοινωνία μας και συγκεκριμένες ομάδες ατόμων» κατέληξε.

Ο Αντιπρύτανης Διεθνών Σχέσεων Οικονομικών και Διοίκησης Καθηγητής Κωνσταντίνος Κωνσταντίνου ανέφερε ότι για να μπορέσουν οι συνάδελφοι ακαδημαϊκοί να συμβάλουν στην επιστημονική έρευνα και να είναι ανταγωνιστικοί διεθνώς, χρειάζονται ένα οικοσύστημα που να στηρίζει την επιστημονική δημιουργία. «Αυτό ακριβώς το οικοσύστημα προσφέρει το Πανεπιστήμιο Κύπρου» πρόσθεσε.

Οι χορηγίες του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (European Research Council) θεωρούνται οι πιο ανταγωνιστικές στον ευρωπαϊκό χώρο, καθώς κάθε χρόνο τίθενται υψηλά κριτήρια αξιολόγησης με αποτέλεσμα να χρηματοδοτείται μόλις το 8-9% των υποβαλλόμενων προς αξιολόγηση προτάσεων από όλες τις χώρες της Ευρώπης. Συγκεκριμένα, στον ευρύτερο ελληνικό χώρο, το Πανεπιστήμιο Κύπρου έχει εξασφαλίσει τα περισσότερα προγράμματα του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας.



Το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (ERC) είναι το αρμόδιο όργανο για τη χρηματοδότηση της βασικής έρευνας σε ευρωπαϊκό επίπεδο, παρέχοντας στους καλύτερους επιστήμονες τη δυνατότητα να αξιοποιήσουν στο μέγιστο τις ικανότητές τους για πρωτοποριακή έρευνα.

Κύριος στόχος του είναι να ενισχύσει την επιστημονική αριστεία στην Ευρώπη, στηρίζοντας και ενθαρρύνοντάς τους καλύτερους, πραγματικά δημιουργικούς, επιστήμονες, ακαδημαϊκούς και μηχανικούς που καλούνται να υποβάλουν τις προτάσεις τους σε οποιοδήποτε ερευνητικό πεδίο.

Από το 2007 που ξεκίνησε τη λειτουργία του το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας 2007, χρηματοδοτήθηκαν με ανταγωνιστικές διαδικασίες πενήντα (50) έργα σε Ελλάδα και Κύπρο. Συγκεκριμένα, η Κύπρος έχει 15 κατόχους έργων του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ERC), εκ των οποίων τα 11 εξασφάλισαν ερευνητές του Πανεπιστημίου Κύπρου.