



Κορονοϊός: 23 νέα ερευνητικά έργα θα λάβουν χρηματοδότηση 128 εκατ. ευρώ από την ΕΕ

Βρυξέλλες, 11 Αυγούστου 2020

Η Επιτροπή θα στηρίξει 23 νέα ερευνητικά έργα με 128 εκατ. ευρώ για την αντιμετώπιση της συνεχιζόμενης πανδημίας του κορονοϊού. Η χρηματοδότηση στο πλαίσιο του προγράμματος έρευνας και καινοτομίας «Ορίζων 2020» της ΕΕ αποτελεί μέρος της συνεισφοράς 1,4 δισ. ευρώ της Επιτροπής στην πρωτοβουλία για την Παγκόσμια Αντίδραση στον Κορονοϊό, που δρομολογήθηκε από την Πρόεδρο Ούρσουλα **φον ντερ Λάιεν** τον Μάιο του 2020.

Τα 23 επιλεγέντα έργα προς χρηματοδότηση αφορούν 347 ερευνητικές ομάδες από 40 χώρες, μεταξύ των οποίων 34 συμμετέχοντες φορείς από 16 χώρες εκτός της ΕΕ. Η χρηματοδότηση θα δώσει τη δυνατότητα στους ερευνητές να αντιμετωπίσουν την πανδημία και τις συνέπειές της, ενισχύοντας τη βιομηχανική ικανότητα παραγωγής και εφαρμογής άμεσα διαθέσιμων λύσεων, την ανάπτυξη ιατρικών τεχνολογιών και ψηφιακών εργαλείων, τη βελτίωση της κατανόησης των συμπεριφορικών και κοινωνικοοικονομικών επιπτώσεων της πανδημίας και την άντληση διδαγμάτων από μεγάλες ομάδες ασθενών (κοόρτες) σε όλη την Ευρώπη. Οι εν λόγω ερευνητικές δράσεις [συμπληρώνουν τις προηγούμενες προσπάθειες ανάπτυξης διαγνωστικών μέσων, θεραπειών και εμβολίων](#).

Η κ. Μαρίγια **Γκαμπριέλ**, επίτροπος Καινοτομίας, Έρευνας, Πολιτισμού, Εκπαίδευσης και Νεολαίας, δήλωσε σχετικά: «*Η χρηματοδότηση έκτακτης ανάγκης από το πρόγραμμα «Ορίζων 2020» θα δώσει τη δυνατότητα στους ερευνητές να αναπτύξουν γρήγορα λύσεις με και για τους ασθενείς, τους εργαζομένους στον τομέα της υγείας, τα νοσοκομεία, τις τοπικές κοινότητες και τις επιχειρήσεις. Τα αποτελέσματα των ερευνών θα τους βοηθήσουν να αντιμετωπίσουν καλύτερα τις λοιμώξεις του κορονοϊού και να επιβιώσουν από ενδεχόμενη προσβολή. Η ταχεία και δυναμική κινητοποίηση της ερευνητικής κοινότητας είναι ιδιαίτερα ενθαρρυντική.*»

Ο κ. Τιερί **Μπρετόν**, επίτροπος Εσωτερικής Αγοράς, δήλωσε τα εξής: «*Η εξαιρετική ανταπόκριση σε αυτό το κάλεσμα δείχνει τον πλούτο νέων ιδεών για την αντιμετώπιση του κορονοϊού, συμπεριλαμβανομένων νέων ψηφιακών λύσεων στον τομέα της υγείας. Οι ψηφιακές λύσεις και τεχνολογίες μάς επέτρεψαν να παραμείνουμε συνδεδεμένοι και να αλληλεπιδρούμε μεταξύ μας κατά τη διάρκεια των μέτρων εγκλεισμού. Θα διαδραματίσουν επίσης σημαντικό ρόλο στη μακροπρόθεσμη αντιμετώπιση του ιού και στην αύξηση της ανθεκτικότητάς μας.*»

Η Επιτροπή διαπραγματεύεται σήμερα συμφωνίες επιχορήγησης με τους επιλεγέντες δικαιούχους. Τα [νέα έργα](#) θα καλύπτουν:

- **Αναπροσανατολισμό της μεταποίησης με στόχο την ταχεία παραγωγή ζωτικής σημασίας ιατρικών εφοδίων και ιατρικού εξοπλισμού** που απαιτούνται για τη διενέργεια εξετάσεων, τη θεραπεία και την πρόληψη — για παράδειγμα με τη χρήση χύτευσης με έγχυση και προσθετικής κατασκευής (εκτύπωση 3-D), προσαρμοστικές μεθόδους παραγωγής και αλυσίδας εφοδιασμού, καθώς και αναπροσανατολισμό της μεταποίησης ως δικτύου εξυπηρέτησης ταχείας αντίδρασης.
- **Ανάπτυξη ιατρικών τεχνολογιών και ψηφιακών εργαλείων** για τη βελτίωση του εντοπισμού, της επιτήρησης και της περίθαλψης των ασθενών — για παράδειγμα μέσω της ανάπτυξης νέων διατάξεων για ταχύτερη, φθηνότερη και ευκολότερη διάγνωση (μεταξύ άλλων και εξ αποστάσεως), καθώς και νέων τεχνολογιών για την προστασία των εργαζομένων στον τομέα της υγείας.
- **Ανάλυση των συμπεριφορικών και κοινωνικοοικονομικών επιπτώσεων** των αντιδράσεων της κυβέρνησης και των συστημάτων δημόσιας υγείας, για παράδειγμα όσον αφορά την ψυχική υγεία, καθώς και τις πτυχές των παραγόντων κινδύνου και της κοινωνικοοικονομικής επιβάρυνσης που σχετίζονται με το φύλο, με σκοπό την ανάπτυξη συμπεριληπτικών κατευθυντήριων οδηγιών για τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής και τις υγειονομικές αρχές και την ενίσχυση της ετοιμότητας για παρόμοια περιστατικά στο μέλλον.
- **Άντληση διδαγμάτων από μεγάλες ομάδες ασθενών** (κοόρτες), συνδέοντας τις υφιστάμενες κοόρτες στην ΕΕ και πέραν αυτής, με σκοπό την αξιολόγηση της έκθεσής τους σε ορισμένους παράγοντες κινδύνου για την καλύτερη κατανόηση των πιθανών αιτιών της νόσου, προκειμένου να βελτιωθεί η ανταπόκριση στον ιό και σε μελλοντικές απειλές για τη δημόσια υγεία.
- **Ενίσχυση της συνεργασίας υφιστάμενων ενωσιακών και διεθνών ομάδων κοόρτης**, με τη

δικτύωση ερευνητικών ιδρυμάτων που συλλέγουν δεδομένα για την περίθαλψη ασθενών, ώστε να διευκολυνθούν οι μελέτες σχετικά με τα χαρακτηριστικά, τους παράγοντες κινδύνου, την ασφάλεια και την αποτελεσματικότητα των θεραπειών και των δυναμικών στρατηγικών κατά του κορονοϊού.

Ιστορικό

Η δεύτερη αυτή επείγουσα αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, η οποία [δρομολογήθηκε](#) από την Επιτροπή στις 19 Μαΐου 2020, έδωσε προθεσμία λίγο λιγότερο από 4 εβδομάδες στους ερευνητές για να ετοιμάσουν συνεργατικά σχέδια έρευνας. Η ερευνητική κοινότητα κινητοποιήθηκε άμεσα. Οι ερευνητικές προτάσεις υποβλήθηκαν σε ταχεία διαδικασία αξιολόγησης από ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες, γεγονός που επέτρεψε στην Επιτροπή να καταρτίσει έναν κατάλογο με έργα άριστης επιστημονικής ποιότητας και υψηλού δυναμικού αντικτύπου. Αν και η χρηματοδότηση εξαρτάται από την τελική απόφαση της Επιτροπής και την υπογραφή της συμφωνίας επιχορήγησης του προγράμματος «Ορίζων 2020», οι ερευνητικές ομάδες μπορούν να ξεκινήσουν ήδη το έργο τους.

Πολλά από τα 23 προεπιλεγμένα έργα έχουν διεθνή διάσταση πέραν της ΕΕ και των συνδεδεμένων χωρών, με 34 συμμετέχοντες φορείς από 16 χώρες εκτός της ΕΕ, που περιλαμβάνουν χώρες συνδεδεμένες με το πρόγραμμα «Ορίζων 2020» (Βοσνία-Ερζεγοβίνη, Ισραήλ, Νορβηγία, Σερβία, Ελβετία και Τουρκία) και τρίτες χώρες (Αργεντινή, Αυστραλία, Βραζιλία, Κολομβία, Κονγκό, Γκαμπόν, Ινδία, Κορέα, Νότια Αφρική και Ηνωμένες Πολιτείες).

Αυτή η νέα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος στο πλαίσιο του προγράμματος Ορίζων 2020 συμπληρώνει προηγούμενες δράσεις στήριξης [18 έργων](#) με τη διάθεση 48,2 εκατ. ευρώ για την ανάπτυξη διαγνωστικών μέσων, θεραπειών, εμβολίων και ετοιμότητας έναντι επιδημιών, καθώς και 117 εκατ. ευρώ που επενδύθηκαν σε [8 έργα](#) για διαγνωστικά μέσα και θεραπείες μέσω της [Πρωτοβουλίας για Καινοτόμα Φάρμακα](#), και μέτρα για τη [στήριξη καινοτόμων ιδεών](#) μέσω του [Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Καινοτομίας](#). Υλοποιεί τη δράση 3 του σχεδίου δράσης [ERAvsCorona](#), ενός εγγράφου εργασίας που προέκυψε από τον διάλογο μεταξύ της Επιτροπής και των εθνικών θεσμικών οργάνων.

Περισσότερες πληροφορίες

- [Ενημερωτικό δελτίο — 23 νέα ερευνητικά έργα κατά του κορονοϊού](#)
- [Δεύτερη ειδική αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για το πρόγραμμα «Ορίζων 2020»](#)
- Ιστότοπος [έρευνας και καινοτομίας της ΕΕ για τον κορονοϊό](#)
- [Η αντιμετώπιση του κορονοϊού από την Επιτροπή](#)
- [Ιστότοπος της Παγκόσμιας Αντίδρασης στον Κορονοϊό](#)

IP/20/1460

Αρμόδιοι επικοινωνίας:

[Sonya GOSPODINOVA](#) (+32 2 296 69 53)

[Veronica FAVALLI](#) (+32 2 298 72 69)

Ερωτήσεις του κοινού: [Europe Direct](#) τηλεφωνικά [00 800 67 89 10 11](#) ή με [ηλεκτρονικό μήνυμα](#)