



Coronavirus: La Commissione promuove azioni di ricerca e innovazione urgenti con un'ulteriore dotazione di 122 milioni di €

Bruxelles, 19 maggio 2020

La Commissione ha mobilitato altri 122 milioni di € dal suo programma di ricerca e innovazione, [Orizzonte 2020](#), per attività di ricerca urgenti relative al coronavirus. Il nuovo invito a manifestare interesse contribuisce [all'impegno di 1,4 miliardi di €](#) di EUR della Commissione a favore dell'iniziativa [Risposta globale al Coronavirus](#), varata dalla presidente Ursula **von der Leyen** il 4 maggio 2020.

Il nuovo invito a presentare proposte è l'iniziativa più recente che va ad aggiungersi a una serie di [azioni di ricerca e innovazione finanziate dall'UE](#) per combattere il coronavirus. Integra le azioni precedenti volte a sviluppare test diagnostici, terapie e vaccini potenziando la capacità di produzione e predisponendo soluzioni che siano disponibili in tempi brevi al fine di rispondere rapidamente alle esigenze pressanti. Consentirà inoltre di comprendere meglio gli impatti comportamentali e socioeconomici della pandemia.

Mariya **Gabriel**, Commissaria responsabile per l'Innovazione, la ricerca, la cultura, l'istruzione e i giovani, ha dichiarato: *"Stiamo mobilitando tutti i mezzi a nostra disposizione per sconfiggere questa pandemia grazie a strumenti diagnostici e terapie e alla prevenzione. Ma per avere la meglio sul coronavirus, dobbiamo anche capire come incide sulla nostra società e come diffondere nel modo più adeguato questi interventi in tempi rapidi. Dobbiamo esplorare soluzioni tecnologiche per produrre più rapidamente apparecchiature e forniture mediche, monitorare e prevenire la diffusione della malattia e migliorare l'assistenza ai pazienti."*

Thierry **Breton**, Commissario per il Mercato interno, ha dichiarato: *"Sosteniamo le autorità sanitarie, gli operatori sociosanitari e il grande pubblico in tutti gli Stati membri nella lotta contro il coronavirus. A tal fine, stiamo mettendo a punto tecnologie e strumenti innovativi che possono essere utilizzati rapidamente per prevenire e ottimizzare la cura e la ripresa da questa pandemia e per prepararci per il periodo post-pandemia. Si tratta di soluzioni e tecnologie digitali come la telemedicina, i dati, l'intelligenza artificiale, la robotica e la fotonica."*

I progetti finanziati nell'ambito dell'invito in questione dovrebbero consentire di riorientare la produzione per la fabbricazione in tempi brevi di forniture e attrezzature mediche essenziali necessarie per la diagnosi, la cura e la prevenzione, nonché di sviluppare tecnologie mediche e strumenti digitali per migliorare l'individuazione, la sorveglianza e l'assistenza ai pazienti. Queste nuove ricerche si baseranno su grandi gruppi di pazienti (coorti) in tutta Europa; una più adeguata comprensione degli impatti comportamentali e socioeconomici della pandemia di coronavirus potrebbe contribuire a migliorare le strategie di cura e prevenzione.

Il termine per la manifestazione di interesse è l'11 giugno 2020, e l'invito mira a conseguire risultati in tempi brevi. L'Europa, e il mondo in generale, hanno urgente bisogno di soluzioni innovative per contenere e attenuare la pandemia e migliorare l'assistenza ai pazienti anche post-guarigione, ai gruppi vulnerabili, al personale socio-sanitario in prima linea e alle loro comunità. Per questo motivo la Commissione prevede di fare avviare il più rapidamente possibile i lavori di ricerca abbreviando i termini per la preparazione delle manifestazioni di interesse e la loro valutazione.

Le nuove soluzioni devono essere disponibili e alla portata di tutti, in linea con i principi della risposta globale al coronavirus. A tal fine, la Commissione inserirà, nelle convenzioni di sovvenzione derivanti da questo nuovo invito, clausole per la rapida condivisione dei dati affinché i risultati e le scoperte possano essere immediatamente utilizzati.

Contesto

Questo nuovo invito speciale nell'ambito di Orizzonte 2020 integra le azioni precedenti destinate a finanziare con 48,2 milioni di € [18 progetti](#) per sviluppare strumenti diagnostici, cure e vaccini e per prepararsi ad affrontare le epidemie, nonché 117 milioni di € investiti in [8 progetti](#) incentrati sulla diagnostica e le terapie nell'ambito dell'iniziativa in materia di medicinali innovativi e su misure a [sostegno di idee innovative](#) attraverso il [Consiglio europeo per l'innovazione](#). L'invito dà attuazione all'azione 3 del piano d'azione [ERAvsCorona](#), un documento di lavoro frutto del dialogo tra i servizi

della Commissione e istituzioni nazionali.

Il nuovo invito coprirà cinque settori con i seguenti stanziamenti di bilancio indicativi:

1. Riorientamento della produzione verso forniture e apparecchiature mediche essenziali (23 milioni di €)
2. Tecnologie mediche, strumenti digitali e analisi dell'intelligenza artificiale per migliorare la sorveglianza e l'assistenza a livelli di maturità tecnologica elevata (56 milioni di €)
3. Impatti comportamentali, sociali ed economici della risposta alla pandemia (20 milioni di €)
4. Coorti Covid-19 paneuropee (20 milioni di €)
5. Collaborazione tra le coorti dell'UE e le coorti internazionali esistenti pertinenti per la Covid-19 (3 milioni di €)

Gli studi di coorte solitamente osservano grandi gruppi di individui, registrando la loro esposizione a determinati fattori di rischio per individuare indizi sulle possibili cause della malattia. Si può trattare di studi prospettici e del rilevamento di dati futuri o studi di coorte a posteriori, che esaminano dati già raccolti.

Per ulteriori informazioni

- [Invito speciale a manifestare interesse nell'ambito di Orizzonte 2020](#)
- Sessione informativa sul nuovo invito a manifestare interesse – Covid-19: [webcast](#) (mercoledì 20 maggio 2020, 14:00-16:30 ora di Bruxelles)
- [Comunicato stampa](#): Risposta globale al coronavirus: 7,4 miliardi di € raccolti a favore dell'accesso universale ai vaccini
- [Sito web sulla risposta globale al coronavirus](#)
- [Domande e risposte](#) – la risposta globale al coronavirus
- [Scheda informativa](#) – Risposta globale al coronavirus
- [Ricerca e innovazione dell'UE per contrastare il coronavirus](#)
- [Risposta della Commissione al coronavirus](#)

IP/20/887

Contatti per la stampa:

[Johannes BAHRKE](#) (+32 2 295 86 15)

[Marietta GRAMMENO](#) (+32 2 298 35 83)

Informazioni al pubblico: contattare [Europe Direct](#) telefonicamente allo [00 800 67 89 10 11](#) o per [e-mail](#)

Related media

 [Illustration 2020](#)