



Komisja finansuje badania nad wirusem COVID-19: wybrano 17 projektów w obszarze szczepionek, leczenia i diagnostyki

Bruksela, 6 marca 2020 r.

Po opublikowaniu w styczniu zaproszenia do składania wniosków o wartości 10 mln euro Komisja przeznacza dodatkowe 37,5 mln euro na pilnie potrzebne badania nad szczepionką, leczeniem i diagnostyką wirusa COVID-19. Jest to część [skoordynowanej reakcji UE](#) na zagrożenie, jakie stanowi wirus COVID-19 dla zdrowia publicznego.

Dodatkowa kwota z programu „[Horyzont 2020](#)” pozwoliła Komisji zwiększyć budżet dostępny w ramach ogłoszonego w styczniu [nadzwyczajnego zaproszenia](#) do składania wniosków w celu zwalczania epidemii COVID-19 do 47,5 mln euro. Dodatkowe środki umożliwiły wybranie 17 projektów, nad którymi pracuje 136 zespołów badawczych z UE i z innych krajów. Zespoły rozpoczną prace nad opracowaniem szczepionek, nowych metod leczenia, testów diagnostycznych i systemów medycznych mających na celu zapobieganie rozprzestrzenianiu się koronawirusa.

Mariya **Gabriel**, komisarz ds. innowacji, badań naukowych, kultury, edukacji i młodzieży, powiedziała: Finansowanie kryzysowe z programu „Horyzont 2020” umożliwi naukowcom natychmiastowe podjęcie działań mających na celu powstrzymanie epidemii koronawirusa na kilku frontach jednocześnie. *Tak sprawne zaangażowanie się środowiska naukowego daje nadzieję, że już wkrótce uda nam się zbliżyć do powstrzymania wirusa.*

Komisja negocjuje obecnie umowy w sprawie przyznania dotacji z beneficjentami. Wybrano 17 projektów w następujących obszarach:

- Opracowanie nowych **szczepionek**. Badania skupią się na opracowaniu szczepionki zapobiegawczej i szczepionki terapeutycznej, stosowanych odpowiednio do profilaktyki i leczenia.
- Szybkie **badanie w miejscu opieki nad pacjentem**. Podjęte zostaną wzmożone działania w celu umożliwienia pracownikom służby zdrowia pierwszego kontaktu przeprowadzania szybszej i bardziej precyzyjnej diagnozy, co z kolei zmniejszy ryzyko dalszego rozprzestrzeniania się wirusa.
- Nowe **sposoby leczenia** z zastosowaniem dwutorowego podejścia: po pierwsze, przyspieszenie opracowywania nowych sposobów leczenia (z wykorzystaniem m.in. peptydów terapeutycznych, przeciwciał monoklonalnych i szerokiego spektrum leków przeciwwirusowych), a po drugie, przesiewanie i identyfikacja molekuł mogących działać na niekorzyść wirusa, z zastosowaniem zaawansowanych technik modelowania i obliczeń.
- Poprawa epidemiologii i **zdrowia publicznego**, w tym naszej gotowości i reagowania na ogniska choroby. Projekty te przyczynią się do opracowania lepszych **systemów monitorowania** w celu skutecznego zapobiegania rozprzestrzenianiu się wirusa i jego kontroli, a także do oceny dynamiki społecznej.

Kontekst

W dniu 30 stycznia 2020 r. Komisja ogłosiła specjalne [zaproszenie do wyrażenia zainteresowania](#) w celu wsparcia badań naukowych nad wirusem COVID-19. Wstępny budżet na badania wynosił 10 mln euro, a środki pochodziły ze specjalnego funduszu na badania w sytuacjach nadzwyczajnych przewidzianego w programie „Horyzont 2020” w zakresie badań naukowych i innowacji. W ciągu bardzo krótkiego dwutygodniowego terminu Komisja otrzymała 91 wniosków. Niezależni eksperci w rekordowym czasie zakończyli ocenę wniosków. Ze względu na wysoką jakość otrzymanych wniosków Komisja uruchomiła dodatkowe fundusze w celu wsparcia większej liczby projektów. 4 marca Komisja powiadomiła wnioskodawców o wynikach.

[Z programu „Horyzont 2020” przeznaczono również kwotę do 45 mln euro](#) na wsparcie dodatkowych badań w ramach [inicjatywy w zakresie leków innowacyjnych](#) (ILI), partnerstwa publiczno-prywatnego między Komisją a przemysłem farmaceutycznym. Oczekuje się, że sektor farmaceutyczny przeznaczy podobne środki, dzięki czemu całkowita inwestycja w [ogłoszone](#) 3 marca w przyspieszonym trybie zaproszenie do składania wniosków mogłaby sięgnąć 90 mln euro. Oznacza to, że łączna kwota

przeznaczona na badania nad koronawirusem, uruchomiona w ramach programu „Horyzont 2020” i sektora farmaceutycznego za pośrednictwem inicjatywy ILI, może wynieść prawie 140 mln euro.

Kilka projektów finansowanych przez UE [już pomaga](#) w gotowości i reagowaniu na wybuch epidemii COVID-19: projekt European Virus Archive [GLOBAL \(EVAg\)](#), projekt [PREPARE](#) oraz działania Komisji w ramach światowej współpracy badawczej w zakresie gotowości na wypadek chorób zakaźnych (Global research collaboration for infectious disease preparedness, [GloPID-R](#)).

Więcej informacji

[Działania Komisji w odpowiedzi na COVID-19](#)

[Unijne badania naukowe i innowacje w kontekście koronawirusa](#)

IP/20/386

Kontakty z mediami:

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

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

[Charles MANOURY](#) (+32 2 291 33 91)

Zapytania od obywateli: Serwis [Europe Direct](#) – tel. [[00 800 67 89 10 11](#)] lub [e-mail](#)