

Датум приступа	28.5.2025.
Конкурс	Development of antibodies and antibody-derived proteins for the prevention and treatment of infectious diseases with epidemic potential
ID позива	HORIZON-HLTH-2025-01-DISEASE-03
Тип акције	HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions
Врста позива	Подноси се комплетна пријава на почетку процеса (Single-stage)
Финансијер	HORIZON Lump Sum Grant [HORIZON-AG-LS]
Координација	Европска комисија - Directorate-General for Research and Innovation (DG RTD) European Health and Digital Executive Agency (HaDEA)
Опис	Циљ теме је подршка развоју антитела и протеина изведених из антитела као профилаксе, као и терапије против вируса који имају епидемијским потенцијал. Пандемија COVID-19 показала је неопходност проактивног развоја антивирусних решења. Овим пројектом се унапређује разумевање и доступност алтернативних терапија уз мали молекулски антивирусни третман. Фокус је на вирусима из породица Arenaviridae (нпр. Junin, Lassa), Hantaviridae (нпр. Hantaan, Andes), Poxviridae (Variola major), Paramyxoviridae (нпр. Hendra, Nipah) и Togaviridae (нпр. Venezuelan equine encephalitis).
Фокус	Пројекат обухвата: – Завршетак <i>in vitro</i> карактеризације постојећих кандидата за антитела и протеина изведених из антитела (специфичност, епитоп, антивирусна активност). – <i>In vivo</i> тестирања у моделима са животињама. – Производњу тест серија у GMP (Good Manufacturing Practices) условима у ЕУ/ЕЕА. – Клиничке студије фазе 1 ради процене безбедности. – Анализу производње и дистрибуције у условима пандемије (трошкови, обим). – Сарадњу са земљама у којима су вируси ендемични или где су се епидемије већ јављале. – Ангажовање стартапа, микро, малих и средњих предузећа ради подстицања иновација. – Навремено укључивање регулаторних тела и коришћење постојећих и нових истраживачких инфраструктура (нпр. ISIDORE).
Корисници / Апликант и	– Научна и клиничка заједница у области инфективних болести. – Биотехнолошки сектор (посебно мала и средња предузећа и стартапи). – Регулаторне институције и здравствени системи земаља у ризику од епидемија. – Пацијенти у потенцијалним жариштима вирусних инфекција. – Апликанти могу бити конзорцијуми који обједињују академски сектор, индустрију и клиничке центре, уз обавезну експертизу у области биолошких терапија и клиничких истраживања.
Вредност гранта	Укупно 50 милиона евра, очекује се око 5 пројеката, по око 10.000.000 евра.
Линк ка документацији	https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/HORIZON-HLTH-2025-01-DISEASE-03?order=DESC&pageNumber=3&pageSize=50&sortBy=startDate&isExactMatch=true&type=1&status=31094501,31094502&programmePeriod=2021%20-%202027
Рок за пријаву	16. септембар 2025. године до 17:00:00 по бриселском времену
Контакт	--