

**Godišnja konferencija Obzor Europa**  
**Predstavljanje poziva za 2025.**  
**KLASTER 1 ZDRAVLJE**

**Početak u 14:35 sati.**



**OBZOR  
EUROPA**

**OKVIRNI PROGRAM EU-A  
ZA ISTRAŽIVANJE I INOVACIJE  
2021.-2027.**



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo znanosti,  
obrazovanja i mladih



AGENCIJA ZA  
MOBILNOST I  
PROGRAME EU



**hrzz**  
Hrvatska zaklada  
za znanost



**srce**  
Sveučilište u Zagrebu  
Sveučilišni računski centar

HAMAG  BIORO



# Klaster 1 u programu Obzor Europa



\* Europski institut za inovacije i tehnologiju (EIT) nije dio posebnog programa



## Proračun:

- ❑ Obzor Europa - 95,5 milijardi eura
- ❑ Drugi stup – 53,5 milijarde eura
- ❑ Klaster 1 - 8,246 milijardi eura



# Klaster 1: Zdravlje - Ciljevi

- ❑ Za rješavanje globalnih zdravstvenih izazova potrebno je **znatnije promicanje zdravlja, bolja prevencija bolesti te pružanje kvalitetnije zdravstvene zaštite**
- ❑ U skladu s ciljevima i politikama EU-a, klaster 1 Zdravlje kao **središnji cilj** ima **promicanje socijalne kohezije i inkluzivnosti, zdravlja i dobrobiti građana**.
- ❑ **Ciljevi klastera 1** uključuju **poboljšanje i zaštitu zdravlja i dobrobiti građana** svih dobni skupina generiranjem novih znanja, razvojem inovativnih rješenja za prevenciju, dijagnosticiranje, praćenje i liječenje bolesti.
- ❑ **Daljnji ciljevi** uključuju razvoj zdravstvenih tehnologija, ublažavanje zdravstvenih rizika, zaštitu stanovništva i promicanje zdravlja i dobrobiti općenito
- ❑ **Aktivnosti istraživanja i inovacija** trebale bi mobilizirati istraživače iz akademskih institucija, istraživačkih organizacija, malih i srednjih poduzeća i velikih tvrtki, građane i pacijente, udruge pacijenata, pružatelje zdravstvenih usluga te regulatorna tijela.



# Klaster 1: Zdravlje – Radni program



# Destinacije

Strateški plan



Radni program  
2025.

## Destinacija 1

Ostati zdrav u društvu koje se brzo  
mijenja

## Destinacija 2

Život i rad u okolini koja promiče  
zdravlje

## Destinacija 3

Suzbijanje bolesti i smanjenje tereta  
bolesti

## Destinacija 4

Osiguravanje jednakog pristupa  
inovativnoj, održivoj i visokokvalitetnoj  
zdravstvenoj zaštiti

## Destinacija 5

Razvoj i korištenje novih alata,  
tehnologija i digitalnih rješenja za  
zdravo društvo

## Destinacija 6

Održavanje inovativne, održive i  
konkurentne zdravstvene industrije  
EU-a



## Destinacija 1: Ostati zdrav u društvu koje se brzo mijenja

### ➤ OČEKIVANI UČINAK:

Ljudi svih dobni skupina u EU ostaju zdravi, otporni i neovisni unatoč brzim društvenim promjenama. To će proizaći iz zdravijeg načina života i ponašanja, zdravije prehrane, zdravijeg okoliša, poboljšanih zdravstvenih politika utemeljenih na dokazima te učinkovitijih rješenja za promicanje zdravlja i dobrobiti, prevenciju i praćenje bolesti te rehabilitaciju.

### ➤ CILJEVI:

- ✓ Poboljšanje kvalitete života, autonomije i osnaživanja osoba s intelektualnim teškoćama i njihovih obitelji
- ✓ Inovativna medicinska, tehnološka i digitalna rješenja
- ✓ Sveobuhvatni i personalizirani pristupi za promociju zdravlja, prevencija bolesti i integrirana skrb
- ✓ Rehabilitacija i rehabilitacija osoba s invaliditetom





## Destinacija 1: Pozivi i teme

**Poziv: Cluster 1 - Health (Two stage - 2025)**

**Datum otvaranja: 22. 5. 2025.**

**Rok za prijavu: 16. 9. 2025.**

Naziv teme	Vrsta aktivnosti	Ukupni budžet (EUR mil)	Očekivana EU kontribucija po projektu (EUR mil)
<b>HORIZON-HLTH-2025-03-STAYHLTH-01-two-stage: Improving the quality of life of persons with intellectual disabilities and their families</b>	RIA	40.00	6.00 – 8.00



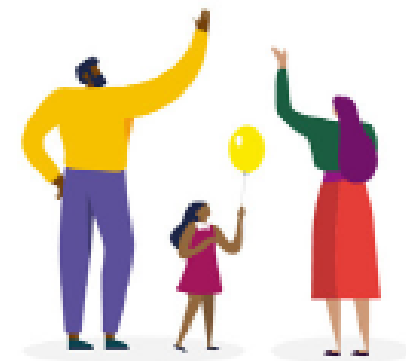
## Destinacija 2: Život i rad u okolini koja promiče zdravlje

### ➤ OČEKIVANI UČINAK:

Životna i radna okolina ljudi promiče zdravlje i održiva je zahvaljujući boljem razumijevanju okolišnih, profesionalnih, društvenih, spolnih i rodničkih te ekonomskih čimbenika zdravlja.

### ➤ CILJEVI:

- ✓ popuniti praznine u znanju o utjecaju onih okolišnih, profesionalnih i socio-ekonomskih čimbenika rizika koji imaju najznačajnije ili najraširenije društvene posljedice na naše zdravlje i dobrobit.





## Destinacija 2: Pozivi i teme

**Poziv: Cluster 1 - Health (Two stage - 2025)**

**Datum otvaranja: 22. 5. 2025.**  
**Rok za prijavu: 16. 9. 2025.**

Naziv teme	Vrsta aktivnosti	Ukupni budžet (EUR mil)	Očekivana EU kontribucija po projektu (EUR mil)
<b>HORIZON-HLTH-2025-03-ENVHLTH-01-two-stage: The impact of pollution on the development and progression of brain diseases and disorders</b>	RIA	40.00	6.00 – 7.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-03-ENVHLTH-02-two-stage: Advancing knowledge on the impacts of micro- and nanoplastics on human health</b>	RIA	40.00	7.00 – 8.00

## Destinacija 3: Suzbijanje bolesti i smanjenje tereta bolesti

### ➤ OČEKIVANI UČINAK:

Pružatelji zdravstvenih usluga poboljšavaju svoju sposobnost suočavanja s bolestima i upravljanja njima (zarazne bolesti, uključujući bolesti povezane s siromaštvom i zanemarene bolesti, nezarazne i rijetke bolesti), čime se smanjuje opterećenje bolesti na pacijente i omogućuje zdravstvenim sustavima da učinkovitije obavljaju svoje funkcije.

### ➤ CILJEVI:

- ✓ borba protiv nezaraznih i zaraznih bolesti
- ✓ mentalno zdravlje i bolje liječenje mentalnih bolesti
- ✓ spremnost i odgovor na zdravstvene prijetnje i epidemije
- ✓ smanjenje i liječenje broja infekcija otpornih na antibiotike





## Destinacija 3: Pozivi i teme

### Poziv: Cluster 1 - Health (Single stage - 2025)

Datum otvaranja: 22. 5. 2025.  
Rok za prijavu: 16. 9. 2025.

Naziv teme	Vrsta aktivnosti	Ukupni budžet (EUR mil)	Očekivana EU kontribucija po projektu (EUR mil)
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-DISEASE-01: Testing safety and efficacy of phage therapy for the treatment of antibiotic-resistant bacterial infections</b>	RIA	45.00	15.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-03-DISEASE-02-two-stage: Advancing innovative interventions for mental, behavioural and neurodevelopmental disorders</b>	RIA	50.00	6.00 – 8.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-DISEASE-03: Development of antibodies and antibody-derived proteins for the prevention and treatment of infectious diseases with epidemic potential</b>	RIA	50.00	10.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-DISEASE-04: Leveraging artificial intelligence for pandemic preparedness and response</b>	RIA	35.00	6.00 - 8.00

## Destinacija 3: Pozivi i teme

### Poziv: Cluster 1 - Health (Single stage - 2025)

Datum otvaranja: 22. 5. 2025.

Rok za prijavu: 16. 9. 2025.

Naziv teme	Vrsta aktivnosti	Ukupni budžet (EUR mil)	Očekivana EU kontribucija po projektu (EUR mil)
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-DISEASE-05: Support for the functioning of the Global Research Collaboration for Infectious Disease Preparedness (GloPID-R)</b>	CSA	2.00	2.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-DISEASE-06: Implementation research addressing strategies to strengthen health systems for equitable high-quality care and health outcomes in the context of non-communicable diseases (GACD)</b>	RIA	20.00	3.00 – 4.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-DISEASE-07: Tackling high-burden for patients and under-researched medical conditions</b>	RIA	30.00	6.00

# Destinacije

## Destinacija 4: Osiguravanje jednakog pristupa inovativnoj, održivoj i visokokvalitetnoj zdravstvenoj zaštiti

### ➤ OČEKIVANI UČINAK:

Zdravstveni sustavi osiguravaju jednak pristup inovativnoj, održivoj i visokokvalitetnoj zdravstvenoj zaštiti zahvaljujući razvoju i primjeni sigurnih, isplativih i korisnicima usmjerenih rješenja. To će biti praćeno modelima upravljanja koji se fokusiraju na zdravlje populacije, otpornost zdravstvenih sustava, jednakost u zdravlju i sigurnost pacijenata, te poboljšanim zdravstvenim politikama temeljenim na dokazima.

### ➤ CILJEVI:

- ✓ razvoj inovativnih, izvedivih, provedivih, financijski zdravih i skalabilnih rješenja u različitim dimenzijama zdravstvenih sustava
- ✓ povećanje učinkovitosti i isplativosti zdravstvene skrbi korištenjem rješenja temeljenih na generativnoj umjetnoj inteligenciji, uz podršku drugih AI alata
- ✓ osnaživanje pacijenata kroz povećanje znanja o AI alatima

## Destinacija 4: Pozivi i teme

**Poziv: Cluster 1 - Health (Single stage - 2025)**

Datum otvaranja: 22. 5. 2025.

Rok za prijavu: 16. 9. 2025.

Naziv teme	Vrsta aktivnosti	Ukupni budžet (EUR mil)	Očekivana EU kontribucija po projektu (EUR mil)
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-CARE-01: End user-driven application of Generative Artificial Intelligence models in healthcare (GenAI4EU)</b>	RIA	40.00	15.00-20.00



# Destinacije

## Destinacija 5: Razvoj i korištenje novih alata, tehnologija i digitalnih rješenja za zdravo društvo

- **OČEKIVANI UČINAK:** Zdravstvene tehnologije, podaci, novi alati i digitalna rješenja primjenjuju se učinkovito zahvaljujući njihovoj inkluzivnoj, etički utemeljenoj, sigurnoj i održivoj isporuci, integraciji i primjeni u zdravstvenim politikama te zdravstvenim sustavima.
- **CILJEVI:**
  - ✓ promicati razvoj alata, tehnologija i digitalnih rješenja za tretmane, lijekove, medicinske uređaje i poboljšane zdravstvene rezultate, uzimajući u obzir sigurnost, učinkovitost, prikladnost, dostupnost, usporednu dodanu vrijednost i fiskalnu održivost, kao i pitanja etičke, pravne i regulatorne prirode
  - ✓ omogućavanje punog potencijala novih alata, tehnologija i digitalnih rješenja



## Destinacija 5: Pozivi i teme

### Poziv: Cluster 1 - Health (Single stage - 2025)

Datum otvaranja: 22. 5. 2025.

Rok za prijavu: 16. 9. 2025.

Naziv teme	Vrsta aktivnosti	Ukupni budžet (EUR mil)	Očekivana EU kontribucija po projektu (EUR mil)
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-TOOL-01: Enhancing cell therapies with genomic techniques</b>	RIA	50.00	8.00 – 10.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-TOOL-02: Advancing cell secretome-based therapies</b>	RIA	40.00	9.00 – 13.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-TOOL-03: Leveraging multimodal data to advance Generative Artificial Intelligence applicability in biomedical research (GenAI4EU)</b>	RIA	50.00	15.00 – 17.00
<b>HORIZON-HLTH-2025-01-TOOL-05: Boosting the translation of biotech research into innovative health therapies</b>	RIA	80.00	4.00 – 8.00

# Destinacije

## Destinacija 6: Održavanje inovativne, održive i konkurentne zdravstvene industrije EU-a

- **OČEKIVANI UČINAK:** Zdravstvena industrija u EU je inovativna, održiva i globalno konkurentna zahvaljujući poboljšanom usvajanju revolucionarnih tehnologija i inovacija (uključujući društvene inovacije) koje čine EU, zajedno s državama članicama i pridruženim zemljama, otpornijom i manje ovisnom o uvozu kritičnih zdravstvenih tehnologija.
- **CILJEVI:**
  - ✓ unapređenje proizvodnih procesa i aktivnosti kako bi se osiguralo povećano znanje o medicinskim uređajima i *in vitro* dijagnostičkim medicinskim uređajima u trenutnom regulatornom okviru EU-a.
  - ✓ integracija različitih dionika kako bi se olakšao pristup tržištu inovativnih zdravstvenih tehnologija (medicinske tehnologije, farmaceutski proizvodi, biotehnologije, digitalne zdravstvene tehnologije).



## Destinacija 6: Pozivi i teme

### Poziv: Cluster 1 - Health (Single stage - 2025)

Datum otvaranja: 22. 5. 2025.  
Rok za prijavu: 16. 9. 2025.

Naziv teme	Vrsta aktivnosti	Ukupni budžet (EUR mil)	Očekivana EU kontribucija po projektu (EUR mil)
HORIZON-HLTH-2025-01-IND-01: Optimising the manufacturing of Advanced Therapy Medicinal Products (ATMPs)	IA	40.00	6.00 – 8.00
HORIZON-HLTH-2025-01-IND-02: Digitalisation of conformity assessment procedures of medical devices and in vitro diagnostic medical devices	CSA	4.00	4.00

### Poziv: Cluster 1 - Health (Two stage - 2025)

Datum otvaranja: 22. 5. 2025.  
Rok za prijavu: 16. 9. 2025.

Naziv teme	Vrsta aktivnosti	Ukupni budžet (EUR mil)	Očekivana EU kontribucija po projektu (EUR mil)
HORIZON-HLTH-2025-03-IND-03-two-stage: Facilitating the conduct of multinational clinical studies of orphan devices and/or of highly innovative (“breakthrough”) devices	RIA	40.00	6.00 – 8.00

# Gdje pronaći natječaje za klaster 1?

## Radni program klastera 1



EN

Horizon Europe

Work Programme 2025

4. Health

(European Commission Decision C(2025) 2779 of 14 May 2025)



## EU Funding & Tenders Portal

European Commission | EU Funding & Tenders Portal

Sign in EN

Home Funding Procurement Projects & results News & events Work as an expert Guidance & documents Search...

Home > Funding > Calls for proposals

### Calls for proposals

Calls for proposals are funding opportunities issued by the European Union institutions, agencies and bodies. These are direct financial contributions, known as grants, that are awarded to third-party beneficiaries (e.g., research organisations, public entities, non-governmental organisations, and private companies) to engage in activities that serve EU policies.

[More details](#)

**Filters** 3 item(s) found

Quick search

Programming period

Programme

Call

Submission status

**All filters**

**European partnership for pandemic preparedness**  
HORIZON-HLTH-2024-DISEASE-12-01 | Call for proposal  
Opening date: 25 April 2024 | Next deadline: 26 November 2024 | Single-stage

Type of action: HORIZON Programme Cofund Actions

**Implementation research for management of multiple long-term conditions in the context of non-communicable diseases (Global Alliance for Chronic Diseases - G...)**  
HORIZON-HLTH-2024-DISEASE-13-01 | Call for proposal  
Opening date: 25 April 2024 | Next deadline: 26 November 2024 | Single-stage

Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions

**Pre-commercial procurement for environmentally sustainable, climate neutral and circular health and care systems**  
HORIZON-HLTH-2024-CARE-14-01 | Call for proposal  
Opening date: 25 April 2024 | Next deadline: 26 November 2024 | Single-stage

Type of action: HORIZON Pre-commercial Procurement

# Nacionalni portal Obzor Europa



## OBZOR EUROPA

HRVATSKI PORTAL OKVIRNOG PROGRAMA  
EU ZA ISTRAŽIVANJA I INOVACIJE



- ✓ Informacije o programu
- ✓ Vijesti i pozivi na događaje
- ✓ Informacije o otvorenim natjecajima
- ✓ Način prijave projektnih prijedloga
- ✓ Prijava na obavijesti
- ✓ Nacionalni sustav podrške
- ✓ Kontakt podaci nacionalnih osoba za kontakt



# Usluge nacionalnih osoba za kontakt

- ☐ **Informiranje** potencijalnih prijavitelja
- ☐ **Stručno savjetovanje** tijekom cijelog projektnog ciklusa (osobno, elektronički, telefonski)
- ☐ **Pravna i financijska pitanja** – savjeti i upute
- ☐ **Pregled i komentari projektnih prijedloga** – pre-screening za individualne i konzorcijske projekte
- ☐ **Predstavljanje programa** na raznim događanjima
- ☐ **Suradnja s tematskom mrežom** nacionalnih kontakt osoba i Europskom komisijom
- ☐ **Umrežavanje i suradnje** s drugim institucijama



# Mjere za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima Europske unije



[www.obzoreuropa.hr](http://www.obzoreuropa.hr)

## Što se financira Mjerama?

**Mjera 1:** Podrška prijavama na pozive:

Maksimalni iznos: do **2.500 EUR** za pojedinu aktivnost

**Mjera 2:** Podrška prijavama koje su prešle evaluacijski prag, ali nisu ostvarile financiranje:

Maksimalni iznos: od **3.000 EUR** (partner) / do **6.000 EUR** (koordinator) za pojedinu aktivnost

## Kako se prijaviti?

Ispunjen, potpisan i ovjeren prijavni obrazac s popratnom dokumentacijom na sljedeće elektroničke adrese:

[pisarnica@mzom.hr](mailto:pisarnica@mzom.hr) i [obzor\\_mjere@mzom.hr](mailto:obzor_mjere@mzom.hr)

OBZOR EUROPA

### Kontakt i podrška

Nacionalni sustav podrške →

Smjernice za rad nacionalnog sustava podrške →

Mjere za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima EU →

Godišnji plan rada nacionalne strukture →

Zadovoljstvo korisnika →

Popis članova programskih

### Mjere za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima EU



# Korisne poveznice

- [Informativni dan Europske komisije za klaster 1 - 22. 5. 2025.](#)
- [Ciklus nacionalnih informativnih webinarâa - Obzor Europa 2025.](#)
- [You Tube kanal Obzor Europa Hrvatska](#)
- [Horizon Europe Programme Guide](#)
- [Health-NCP-Net 3.0 \(HNN 3.0\)](#)
- **WIDENING MJERE:**
  - [Financijska potpora za sudjelovanje na odabranim susretima umreÅ¾avanja](#)
  - [Poziv za pretpregled projektnih prijedloga](#)
  - Poziv hrvatskim struÅnjacima da se ukljuÅe kao [eksperti za pretpreglede projektnih prijedloga](#)
- [Hrvatske uspješnice u okviru programa Obzor 2020.](#)
- [Poziv za iskaz interesa za struÅnjake \(evaluatorâe\) u programskom razdoblju 2021. – 2027.](#)





AGENCIJA ZA  
MOBILNOST I  
PROGRAME EU

# *Hvala na pažnji!*

## **Ivana Bezmalinović**

**Nacionalna osoba za kontakt za Klaster 1: Zdravlje /  
Zajednički istraživački centar (JRC) u Obzoru Europa**  
Agencija za mobilnost i programe EU

**E-pošta:** ivana.bezmalinovic@ampeu.hr

**Telefon:** +385 (0)1 410 6367



 <https://www.obzoreuropa.hr>

 [Facebook: Obzor Europa](#)

 <http://www.ampeu.hr>