

# Obzor Europa

## Klaster 1: Zdravlje

### 2. travnja 2025.



Ivana Bezmalinović

Nacionalna osoba za kontakt za Klaster 1: Zdravlje i  
Zajednički istraživački centar (JRC) u Obzoru Europa



AGENCIJA ZA  
MOBILNOST I  
PROGRAME EU



EUROPSKA UNIJA

Erasmus+ | Europske snage solidarnosti | Obzor Europa



# Klaster 1 u programu Obzor Europa



## Proračun:

- Obzor Europa - 95,5 miliardi eura**
- Drugi stup – 53,5 milijarde eura**
- Klaster 1 - 8,246 miliardi 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 dobnih 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.



# Ključne politike i incijative EU-a relevantne za klanster 1

- [Strateški plan programa Obzor Europa za razdoblje 2025. – 2027.](#) usklađen s Političkim smjernicama Europske komisije za razdoblje 2024. – 2029.
- [European Health Emergency Preparedness and Response Authority \(HERA\)](#) podržava ciljeve “Europske zdravstvene unije”
- [European Green Deal](#)
- [EU Climate Adaptation Strategy](#)
- [Europe's Beating Cancer Plan](#) – Misija Rak programa Obzor Europa
- [Healthier Together - EU Non-communicable Diseases Initiative](#)
- [European Health Data Space \(EHDS\)](#)



# Klaster 1: Zdravlje – Radni program



# Destinacije



# Destinacije

## Destinacija 1: Ostatи zdrav u društву koje se brzo mijenja

### ➤ OČEKIVANI UČINAK:

Ljudi svih dobnih 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
- ✓ Habilitacija i rehabilitacija osoba s invaliditetom



# Destinacije

## 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 rodnih 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.



# Destinacije

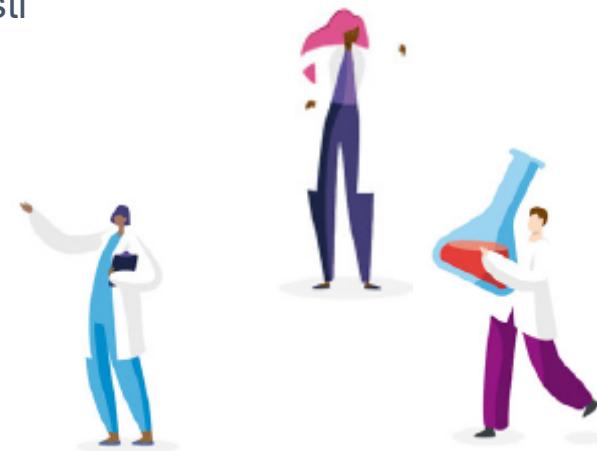
## Destinacija 3: Suzbijanje bolesti i smanjenje tereta bolesti

### ➤ 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



# 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:

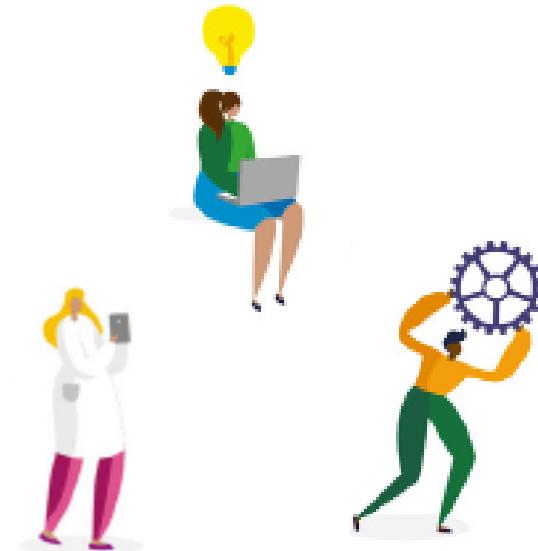
- ✓ razvoj inovativnih, izvedivih, provedivih, financijski zdravih i skalabilnih rješenja u različitim dimenzijama zdravstvenih sustava
- ✓ povećanje učinkovitosti i isplativosti zdravstvene skrbi korištenjem rješenja temeljenih na generativnoj umjetnoj inteligenciji, uz podršku drugih AI alata
- ✓ osnaživanje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



# 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 njihovoј inkluzivnoј, etički utemeljenoј, sigurnoј i održivoј 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



# 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.
  - ✓ integriracija različitih dionika kako bi se olakšao pristup tržištu inovativnih zdravstvenih tehnologija (medicinske tehnologije, farmaceutski proizvodi, biotehnologije, digitalne zdravstvene tehnologije).



# Gdje pronaći natječaje za klaster 1?

## Radni program klastera 1



EN

Horizon Europe

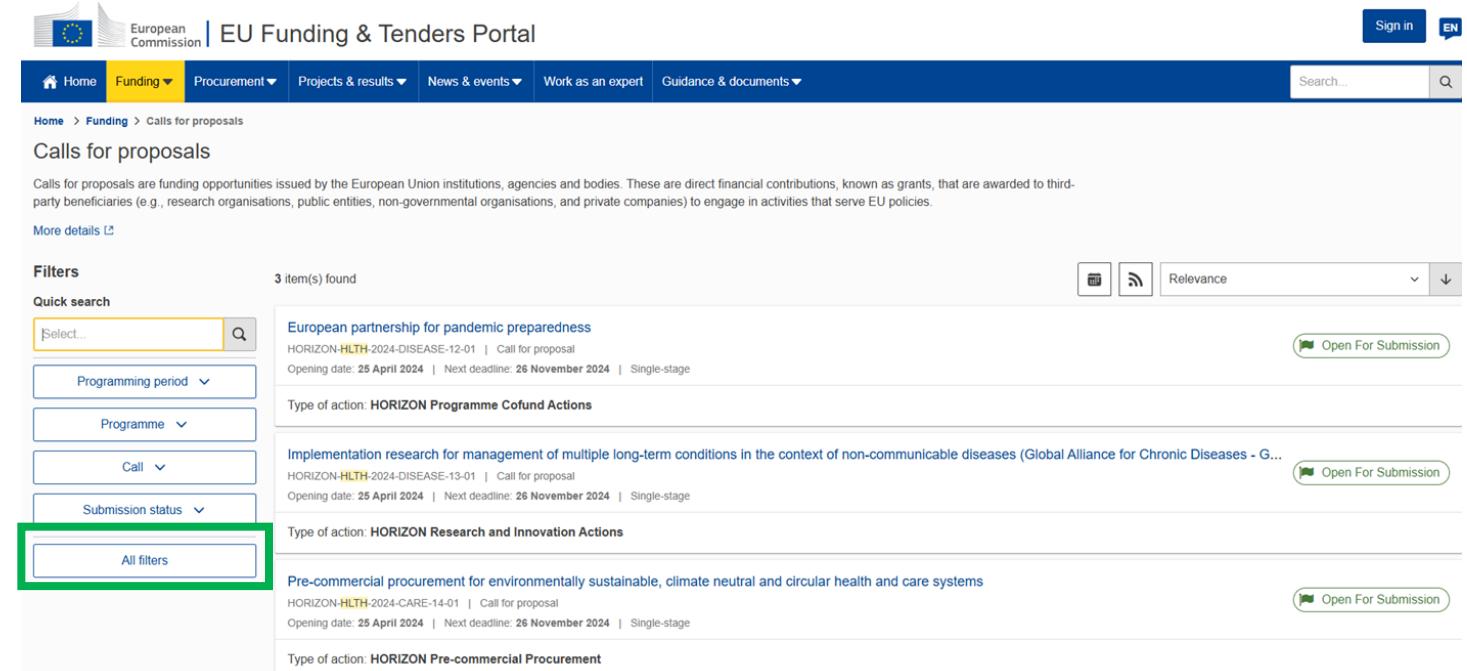
Work Programme 2023-2025

4. Health

(European Commission Decision C(2024) 2371 of 17 April 2024)



## EU Funding & Tenders Portal



The screenshot shows the EU Funding & Tenders Portal homepage. At the top, there are links for "Home", "Funding", "Procurement", "Projects & results", "News & events", "Work as an expert", and "Guidance & documents". Below this is a search bar with a placeholder "Search..." and a magnifying glass icon. On the right, there are "Sign in" and "EN" language selection buttons. The main content area is titled "Calls for proposals" under "Funding". It displays three items found:

- 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  
[Open For Submission](#)
- 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  
[Open For Submission](#)
- 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  
[Open For Submission](#)

A green box highlights the "All filters" button at the bottom of the search sidebar.



EUROPSKA UNIJA

Erasmus+ | Europske snage solidarnosti | Obzor Europa

# Misija Rak

- **MISIJE:** novost programa Obzor Europa za razdoblje 2021.- 2027., za cilj imaju ponuditi rješenja za neke od najvećih društvenih izazova (5 misija)
- **MISIJA RAK** za cilj ima poboljšati život za više od 3 milijuna ljudi do 2030. kroz prevenciju i liječenje za one koji su pogodjeni rakom, uključujući njihove obitelji, da žive duže i bolje.
- Prema **Europskom informacijskom sustavu o raku**, svake godine 2,7 milijuna ljudi je dijagnosticiran rak, a 1,3 milijuna ljudi umire od raka. Misija za borbu protiv raka definirala je jasne i ambiciozne ciljeve kako bi se preokrenuli ti zastrašujući trendovi.

- Četiri su specifična cilja misije:

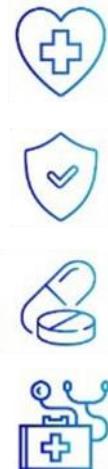
- Razumijevanje raka
- Prevencija i rano otkrivanje
- Dijagnoza i liječenje
- Kvaliteta života



- Za sve projekte unutar Misije Rak vrijede pravila programa Obzor Europa (pravila tko može sudjelovati, pravila financiranja i drugo). Pretraživanje natječaja unutar misije, kao i prijava projektnog prijedloga odvija se putem portala [Funding and Tenders](#).
- Trenutno nema otvorenih natječaja.

# Program EU za zdravlje 2021. – 2027.

- **Program “EU za zdravlje”** je jasna poruka da je **javno zdravlje prioritet za Europu** i to je instrument kojim se otvara put **Europskoj zdravstvenoj uniji**
- **Europska unija** će investirati **5,3 milijarde eura** u mјere za poboljšanje zdravlja ljudi u cijeloj Uniji i osiguranje visoke razine zaštite zdravlja ljudi u politikama i aktivnostima Unije u skladu s pristupom „Jedno zdravlje“ slijedeći ciljeve:
  - **Poboljšanje i promicanje zdravlja u Uniji**
  - **Suzbijanje prekograničnih prijetnji zdravlju**
  - **Poboljšanje lijekova, medicinskih proizvoda i proizvoda potrebnih za vrijeme krize**
  - **Jačanje zdravstvenih sustava, njihove otpornosti i učinkovitog korištenja resursa**



# Nacionalni portal Obzor Europa



The screenshot shows the homepage of the Obzor Europa website. At the top, there are logos for the Ministry of Science and Education, the Agency for Mobility and EU Programs, and the European Union. Below the header, a navigation bar includes links for Home, Overview of Europe, Structure, News, Calls, Contact and Support, and a search function. The main title "OBZOR EUROPA" is prominently displayed in large white letters, with the subtitle "HRVATSKI PORTAL OKVIRNOG PROGRAMA EU ZA ISTRAŽIVANJA I INOVACIJE" underneath. To the right of the title is a graphic of a globe with the European Union flag. The background features a blue gradient with a network of dots.

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



EUROPSKA UNIJA

Erasmus+ | Europske snage solidarnosti | Obzor Europa

# Usluge nacionalnih osoba za kontakt

- Informiranje** potencijalnih prijavitelja
- Stručno savjetovanje** tijekom cijelog projektnog ciklusa (osobno, elektronički, telefonski)
- Pravna i finansijska 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



# Klaster 1: važni datumi i događanja u 2025.

- Predobjava Radnog programa za 2025. - početak travnja 2025.
- Otvaranje/zatvaranje natječaja – svibanj 2025. / rujan 2025.
- Nacionalni informativni dan programa Obzor Europa, Zagreb – svibanj 2025. (TBC)
- [\*\*HNN3.0 | Brokerage event on Horizon Europe Cluster 1 2025 calls\*\*](#) – 5. i 6. svibnja 2025.
- [\*\*Horizon Europe info days – Cluster 1 Health\*\*](#) - 22. svibnja 2025.
- [\*\*Horizon Europe InfoDay - EU Missions, 2025 Calls\*\*](#) (Misija Rak) – 22. svibnja 2025.



# Korisne poveznice

- [Radni program klastera 1 2023.-2024.](#)
- [Info dani Europske komisije za Klaster 1 2024.](#)
- [Health-NCP-Net 3.0 \(HNN 3.0\)](#)
- [Horizon Europe Programme Guide](#)
- [Europska partnerstva za klaster 1 Zdravlje](#)
- [Službena mrežna stranica misije Rak](#)
- [Implementacijska stranica misije Rak](#)
- [Mjere MZOM](#)
- [Hrvatske uspješnice u okviru programa Obzor 2020.](#)
- [Poziv za iskaz interesa za stručnjake \(evaluatore\) u programskom razdoblju 2021. – 2027.](#)



# Hvala na pažnji!

**Ivana Bezmalinović**

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

E-pošta: [ivana.bezmalinovic@ampeu.hr](mailto:ivana.bezmalinovic@ampeu.hr)  
Telefon: +385 (0)1 410 6367



<https://www.obzoreuropa.hr>



[Facebook: Obzor Europa](#)



<http://www.ampeu.hr>



EUROPSKA UNIJA